

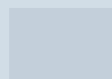


Инструкция по эксплуатации

Quality, Design and Innovation

















home.liebherr.com/fridge-manuals




LIEBHERR

Содержание

1	Основные отличительные особенности устройства.....	3
1.1	Комплект поставки.....	3
1.2	Обзор устройства и оснащения.....	3
1.3	SmartDevice.....	4
1.4	Область применения устройства.....	4
1.5	Декларация соответствия.....	4
1.6	Материалы SVHC согласно регламенту REACH.....	4
1.7	База данных EPREL.....	4
2	Общие указания по безопасности.....	5
3	Ввод в работу.....	6
3.1	Включение устройства.....	6
3.2	Вставка оснащения.....	7
4	Управление пищевыми продуктами.....	7
4.1	Хранение продуктов.....	7
4.2	Сроки хранения.....	8
5	Экономия электроэнергии.....	8
6	Управление.....	8
6.1	Элементы управления и индикации.....	8
6.1.1	Индикация Status.....	8
6.1.2	Навигация.....	8
6.1.3	Структура управления.....	9
6.1.4	Символы индикации.....	9
6.2	Логика управления.....	9
6.2.1	Активация / деактивация функции.....	9
6.2.2	Выбор значения функции.....	9
6.2.3	Активация / деактивация настройки.....	10
6.2.4	Выбор значения настройки.....	10
6.2.5	Вызов меню клиента.....	10
6.3	Функции.....	11
	Выключение устройства.....	11
	Беспроводная локальная сеть.....	11
	Температура.....	11
	D-Value*.....	12
	SuperCool.....	12
	PowerCool.....	12
	SuperFrost.....	12
	PartyMode.....	12
	HolidayMode.....	13
	SabbathMode.....	13
	E-Saver.....	13
	IceMaker*.....	14
	Кубики льда*.....	14
	MaxIce*.....	14
	TubeClean*.....	15

	CleaningMode*.....	15
	Яркость дисплея.....	15
	Сигнал открытой двери.....	15
	Блокировка ввода.....	15
	Информация.....	15
	Напоминание.....	16
	Сброс.....	16
6.4	Сообщения об ошибках.....	16
6.4.1	Предупреждения.....	16
6.4.2	Сообщения.....	16
6.4.3	Демонстрационный режим.....	17
7	Оснащение.....	17
7.1	Полки в дверях.....	17
7.2	Съемные полки.....	17
7.3	Разделяемая съемная полка*.....	18
7.4	VarioSafe*.....	18
7.5	Место для противня.....	18
7.6	Выдвижные ящики.....	19
7.7	Крышка EasyFresh-Safe.....	20
7.8	Регулировка влаги.....	20
7.9	Стеклянные пластины.....	21
7.10	IceMaker*.....	21
7.11	VarioSpace.....	22
7.12	Принадлежности.....	22
8	Уход.....	23
8.1	FreshAir-Фильтр с активированным углем.....	23
8.2	Разборка/сборка выдвижных систем.....	23
8.3	Размораживание устройства.....	24
8.4	Чистка устройства.....	24
9	Поддержка клиентов.....	26
9.1	Технические данные.....	26
9.2	Рабочие шумы.....	26
9.3	Техническая неисправность.....	27
9.4	Сервисная служба.....	28
9.5	Заводская табличка.....	28
10	Отключение.....	29
11	Утилизация.....	29
11.1	Подготовка устройства к утилизации.....	29
11.2	Экологичная утилизация устройства.....	29
12	Информация об изготовителе.....	29

Изготовитель постоянно работает над дальнейшим развитием всех типов и моделей. Поэтому мы рассчитываем на понимание в том, что мы оставляем за собой право изменять форму, оборудование и технику.

Символ	Расшифровка
	Прочтите руководство Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочитайте внимательно указания в этом руководстве.

Символ	Расшифровка
	<p>Полная версия руководства в Интернете</p> <p>Подробное руководство можно найти в сети Интернет, отсканировав QR-код на внешней стороне данного руководства или введя сервисный номер на странице home.liebherr.com/fridge-manuals.</p> <p>Сервисный номер указан на заводской табличке:</p> <p>Fig. Примерное отображение</p>
	<p>Проверьте устройство</p> <p>Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.</p>
	<p>Отклонения</p> <p>Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).</p>
	<p>Указания к действиям и результаты действий</p> <p>Указания к действиям обозначены знаком ►. Результаты действий обозначены знаком ▷.</p>
	<p>Видеоролики</p> <p>Видеоролики об устройствах доступны на YouTube-канале компании Liebherr-Hausgeräte.</p>

Данная инструкция по эксплуатации относится к:

ICd / e	51..
ICNc / d / e / f	51..
ICNSe / f	51..

Указание

Если в обозначении устройства содержится N, то речь идет об устройстве с системой NoFrost.*

1 Основные отличительные особенности устройства

1.1 Комплект поставки

Проверить все детали на повреждения при транспортировке. Обратитесь в случае замечаний к своему дилеру или в сервисную службу (см. 9.4 Сервисная служба).

Поставка состоит из следующих частей:

- Встраиваемая техника
- Оснащение (в зависимости от модели)
- Монтажный материал (в зависимости от модели)
- «Quick Start Guide»

- «Installation Guide»
- Сервисная брошюра

1.2 Обзор устройства и оснащения

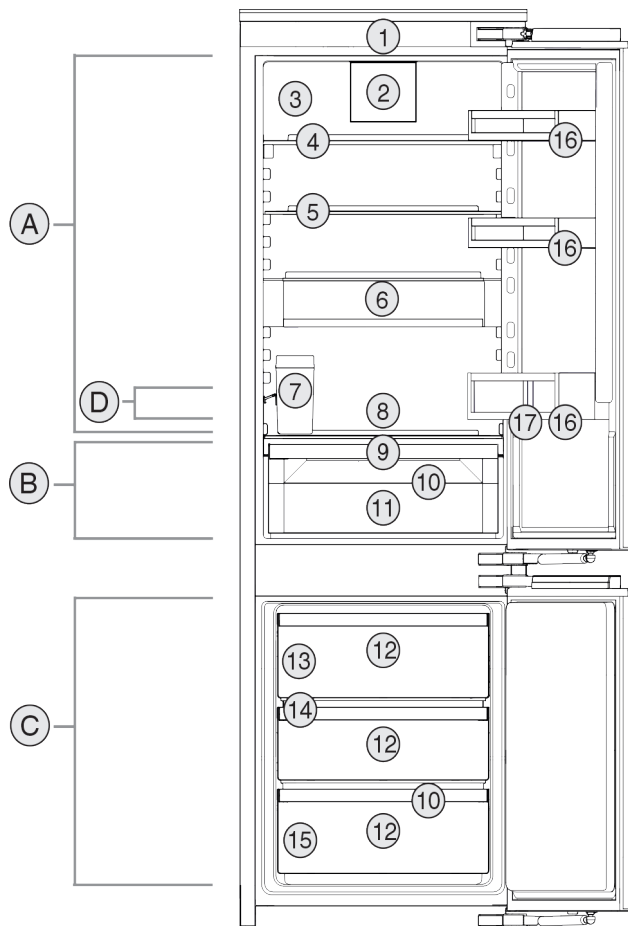


Fig. 1 Примерное отображение

Температурные зоны

- (A) Холодильное отделение (C) Морозильное отделение
- (B) EasyFresh
- (D) Самая холодная зона

Оснащение

- (1) Элементы управления (10) Отверстие для стока
- (2) Вентилятор с фильтром из активированного угля FreshAir (11) EasyFresh-Safe
- (3) Сухая задняя стенка* (12) Выдвижной ящик морозильного отделения
- (4) Разделяемая съемная полка* (13) IceMaker*
- (5) Съемная полка (14) VarioSpace
- (6) VarioSafe* (15) Заводская табличка
- (7) Бак для воды IceMaker* (16) Полки на двери
- (8) Место для противня (17) Держатель для бутылок
- (9) Крышка EasyFresh-Safe

Указание

- Полки для хранения выдвижные ящики или корзины в состоянии поставки расположены для оптимального энергосбережения. Однако изменение расположения вставных элементов, например, полок в холодильной камере, в рамках предусмотренных вариантов не влияет на потребление электроэнергии.

1.3 SmartDevice

SmartDevice – это решение по подключению к сети вашей комбинации из холодильного и морозильного отделения.

Если ваше устройство поддерживает SmartDevice или подготовлено для этого, то можно быстро и просто подключить его к вашей беспроводной локальной сети. С помощью приложения SmartDevice можно обслуживать ваше устройство с мобильного оконечного устройства. Приложение SmartDevice предоставляет в распоряжение дополнительные функции и возможности настройки.

Устройство, подготовленное к использованию SmartDevice:

Ваше устройство подготовлено для применения с SmartDeviceBox. Сначала необходимо приобрести и установить SmartDeviceBox. Чтобы иметь возможность подключить ваше устройство по беспроводной локальной сети, необходимо скачать приложение SmartDevice.



Дополнительные сведения о SmartDevice:

smartdevice.liebherr.com

Приобретение SmartDeviceBox в магазине Liebherr-Hausgeräte:

home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html

Скачивание приложения SmartDevice:



После установки и конфигурирования приложения SmartDevice можно с помощью приложения SmartDevice и функции устройства WLAN (см. Беспроводная локальная сеть) подключить ваше устройство к беспроводной локальной сети.

Указание

В следующих странах нет возможности применения SmartDeviceBox: Россия, Беларусь, Казахстан. Функция SmartDevice недоступна.

1.4 Область применения устройства

Применение по назначению

Данное устройство предназначено исключительно для охлаждения пищевых продуктов в домашних условиях или условиях, близких к домашним. Сюда относятся, например, следующее использование:

- на кухнях частных лиц, в столовых,
- в частных пансионатах, отелях, мотелях и других местах проживания,
- при обеспечении готовым питанием и аналогичных услугах оптовой торговли.

Все другие виды применения являются недопустимыми.

Предсказуемое ненадлежащее использование

Следующее использование запрещается в явном виде:

- Хранение и охлаждение медикаментов, плазмы крови, лабораторных препаратов или аналогичных веществ и продуктов, лежащих в основе директивы по медицинской продукции 2007/47/EG
- Использование во взрывоопасных зонах.

Неправильное использование устройства может привести к повреждению хранимых изделий или к их порче.

Климатические классы

Устройство предназначено для эксплуатации в ограниченном диапазоне температуры окружающей среды в зависимости от климатического класса. Климатический класс, соответствующий данному устройству, указан на заводской табличке.

Указание

► Для обеспечения безупречной работы соблюдать заданную температуру окружающей среды.

Климатический класс	для температуры окружающего воздуха
SN	от 10 °C до 32 °C
N	от 16 °C до 32 °C
ST	от 16 °C до 38 °C
T	от 16 °C до 43 °C
SN-ST	от 10 °C до 38 °C
SN-T	от 10 °C до 43 °C

1.5 Декларация соответствия

Конструкция агрегата проверена на герметичность. Устройство в установленном состоянии отвечает применимым требованиям по технике безопасности и соответствующим директивам.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: www.Liebherr.com

1.6 Материалы SVHC согласно регламенту REACH

По приведенной ниже ссылке можно проверить, содержит ли ваше устройство материалы SVHC согласно регламенту REACH: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.7 База данных EPREL

С 1 марта 2021 года информацию о маркировке класса энергопотребления и требованиях по экологиче-

скому проектированию электропотребляющей продукции можно найти в Европейской базе данных для продукции, подлежащей энергетической маркировке (EPREL). Эту базу данных можно открыть по ссылке <https://eprel.ec.europa.eu/>. Здесь нужно ввести идентификатор модели. Данные об идентификаторе модели см. на заводской табличке.

2 Общие указания по безопасности

Тщательно храните данную инструкцию по применению, чтобы в любой момент иметь возможность к ней обратиться.

При передаче устройства вручите следующему владельцу также и инструкцию по применению.

Для надлежащего и безопасного использования устройства тщательно прочтите данную инструкцию по применению перед началом использования устройства. Всегда следуйте содержащимся в ней инструкциям, указаниям по технике безопасности и предупредительным указаниям. Они важны для надежной и безупречной установки и эксплуатации устройства.

Опасности для пользователя:

- Дети, как и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также не имеющие достаточного опыта или знаний, могут пользоваться устройством только в том случае, если они находятся под присмотром или прошли инструктаж по безопасному использованию устройства и понимают возможные опасности. Детям запрещается играть с устройством. Детям запрещается выполнять очистку и техническое обслуживание, если они находятся без присмотра. Дети возрастом 3-8 лет могут загружать и выгружать устройство. Детей возрастом до 3 лет следует удерживать подальше от устройства, если они не находятся под постоянным присмотром.
- К розетке должен быть обеспечен легкий доступ, чтобы в случае аварии устройство можно было легко отключить от сети. Она должна находиться за областью обратной стороны устройства.
- При отключении от сети всегда беритесь за вилку. Не тяните за кабель.
- В случае неисправности извлеките вилку из розетки или выключите предохранитель.

- Не допускайте повреждения сетевого кабеля. Не используйте устройство с поврежденным сетевым кабелем.
- Ремонтные работы и вмешательства в устройство разрешается выполнять только сервисной службе или другим прошедшим соответствующее обучение специалистам.
- Устанавливайте, подключайте и утилизируйте устройство только в соответствии с указаниями руководства по эксплуатации.
- Эксплуатация устройства разрешается только во встроеном состоянии.

Опасность пожара

- Содержащийся в устройстве хладагент (данные на заводской табличке) не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Вытекающий хладагент может загореться.
 - Не допускайте повреждения трубопроводов контура хладагента.
 - Не пользуйтесь внутри устройства источником искр.
 - Внутри устройства не пользуйтесь электрическими приборами (например, устройства для очистки паром, нагревательные приборы, устройства для приготовления мороженого и т.д.).
 - Если хладагент вытекает: удалите с места утечки источники открытого огня или искр. Хорошо проветрите помещение. Обратитесь в сервисную службу
- Не храните в устройстве взрывоопасные вещества или аэрозольные баллончики с горючими газообразующими средствами, такими как, например, пропан, бутан, пентан и т.д. Соответствующие аэрозольные баллончики можно распознать по надпечатке со сведениями о содержимом или по значку пламени. Случайно выделившиеся газы могут воспламениться при контакте с электрическими узлами.
- Запрещается ставить вблизи устройства горящие свечи, лампы и другие предметы с открытым пламенем, чтобы не вызвать возгорание устройства.
- Алкогольные напитки и другие емкости, содержащие спирт, храните только плотно закрытыми. Случайно вылившийся спирт может воспламениться при контакте с электрическими узлами.

Ввод в работу

Опасность падения и опрокидывания:

- Не используйте основание устройства, выдвижные ящики, двери и т.п. в качестве подножки или опоры. Это особенно касается детей.

Опасность пищевого отравления:

- Не употребляйте продукты с превышенным сроком хранения.

Опасность обморожения, онемения и появления болезненных ощущений:

- Избегайте продолжительного контакта кожи с холодными поверхностями или охлажденными / замороженными продуктами, либо примите меры защиты, например, наденьте перчатки.

Опасность получения травм и повреждений:

- Горячий пар может нанести вред здоровью. Для оттаивания запрещено использовать электроприборы с нагревательными элементами или подачей пара, открытое пламя или аэрозоли для стимулирования оттаивания.
- Не удалять лет с помощью острых предметов.

Опасность защемления:

- При открытии и закрытии двери не касайтесь дверных петель. Можно защемить пальцы.

Символы на приборе:



символ может находиться на компрессоре. Он относится к маслу в компрессоре и указывает на следующую опасность: проглатывание и попадание в дыхательные пути может привести к смертельному исходу. Данное указание имеет значение только для утилизации. В обычном режиме работы опасность отсутствует.



Символ находится на компрессоре и обозначает опасность от пожароопасных веществ. Не удаляйте наклейку.



Эта или аналогичная наклейка может располагаться на обратной стороне устройства. На ней указано, что в двери и/или корпусе находятся вакуумные изоляционные панели (VIP) или перлитовые панели. Данное указание имеет значение только для утилизации. Не удаляйте наклейку.

Соблюдайте предупредительные указания и другие специальные указания других глав:

	ОПАСНОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к смерти или тяжелым травмам.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к смерти или тяжелой травме.
	ОСТОРОЖНО	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к травмам легкой или средней тяжести.
	ВНИМАНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	Указание	обозначает полезные указания и советы.

3 Ввод в работу

3.1 Включение устройства

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- ☐ Устройство встроено и подсоединено согласно инструкции по монтажу.
- ☐ Все клейкие ленты, клейкие и защитные пленки, а также транспортные крепления в и на устройстве удалены.
- ☐ Все рекламные вкладки удалены из выдвижных ящиков.

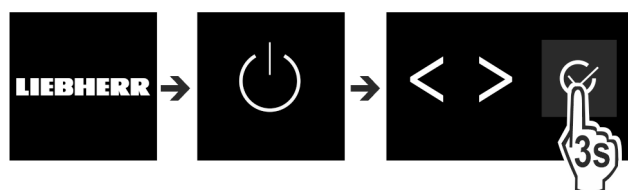


Fig. 2

- Включите устройство с помощью панели управления рядом с дисплеем.
- ▷ Появляется индикация состояния.

Устройство запускается в DemoMode:

Когда устройство запускается в DemoMode, можно деактивировать DemoMode в течение следующих 5 минут.

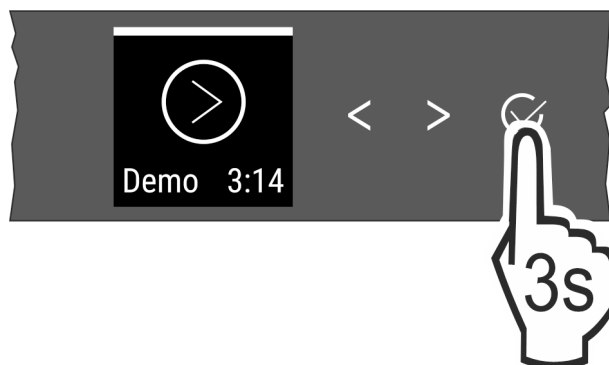


Fig. 3

- Нажмите и удерживайте кнопку подтверждения рядом с дисплеем в течение 3 секунд.
- ▷ Функция DemoMode деактивирована.

Указание

Рекомендации производителя:

- ▶ Закладывание пищевых продуктов: Подождите ок. 6 часов, пока не будет достигнута заданная температура.
- ▶ **Замораживаемые продукты** закладывайте при температуре -18 °C или ниже.

3.2 Вставка оснащения

Указание

Принадлежности можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

- ▶ Вставить соответствующее оснащение для оптимального использования устройства.

4 Управление пищевыми продуктами

4.1 Хранение продуктов



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- ▶ В области хранения продуктов запрещается использовать электрические приборы, на которые отсутствует прямая рекомендация изготовителя.

Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается, и производительность охлаждения снижается.

- ▶ Вентиляционная щель всегда должна оставаться свободной.

При хранении пищевых продуктов в принципе учитывать:

- ☐ Вентиляционные щели на задней стенке открыты.
- ☐ Вентиляционные щели на вентиляторе открыты.
- ☐ Пищевые продукты хорошо упакованы.
- ☐ Пищевые продукты, которые легко распространяют и впитывают запах и вкус, не хранятся в закрытых емкостях или под крышкой.
- ☐ Сырое мясо или рыба не хранятся в чистых закрытых емкостях, так чтобы они не прикасались к другим пищевым продуктам или чтобы на них не могла стекать жидкость.
- ☐ Жидкости находятся в закрытых емкостях.
- ☐ Размещайте пищевые продукты с расстоянием между ними, чтобы воздух мог хорошо циркулировать.

Указание

Несоблюдение этих норм может привести к порче пищевых продуктов.

4.1.1 Холодильное отделение

Благодаря естественной циркуляции воздуха устанавливаются зоны с различной температурой.

Сортируйте продукты:

- ▶ В верхней зоне и на двери: Масло и сыр, консервы и тьюки.
- ▶ В самой холодной зоне *Fig. 1 (D)*: Скоропортящиеся продукты, например, готовые блюда, мясные и колбасные изделия
- ▶ На самой нижней полке: Сырое мясо или рыба

4.1.2 EasyFresh-Safe

Отделение предназначено для не упакованных пищевых продуктов, например фруктов и овощей.

Влажность воздуха зависит от влажности заложенных для охлаждения продуктов, а также от частоты открывания. Вы можете регулировать влажность воздуха.

Сортируйте продукты:

- ▶ Вложить не упакованные фрукты и овощи.
- ▶ Слишком высокая влажность: Регулировка влажности воздуха (см. 7.8 Регулировка влаги).

4.1.3 Морозильное отделение

Здесь поддерживается сухой морозный режим хранения при -18 °C. Морозный климат подходит для хранения свежзамороженных и просто замороженных продуктов в течение нескольких месяцев, для приготовления кубиков льда или замораживания свежих пищевых продуктов.

Замораживание продуктов

Можно в течение 24 часов заморозить столько килограммов свежих продуктов, сколько указано на заводской табличке (см. 9.5 Заводская табличка) у значка Производительность по замораживанию ... кг/24 ч.

Для того, чтобы продукты быстро полностью промерзли, не кладите в упаковку больше следующего количества:

- Фрукты, овощи до 1 кг
- мясо до 2,5 кг

Перед замораживанием соблюдайте:

- ☐ Устройства без NoFrost:*
SuperFrost активируется (см. 6.3 Функции), если замораживаемый объем превышает прибл. 1 кг.
*
- ☐ Устройства с системой NoFrost:*
SuperFrost активируется (см. 6.3 Функции), если замораживаемый объем превышает прибл. 2 кг.
*
- ☐ При малом замораживаемом объеме: SuperFrost активируется приблизительно за 6 часов до этого.
- ☐ При максимальном замораживаемом объеме: SuperFrost активируется приблизительно за 24 часа до этого.

Сортируйте продукты:



ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования осколками стекла!

Бутылки и банки с напитками при заморозке могут взорваться. Это в частности относится к газированным напиткам.

- ▶ Не замораживайте бутылки и банки с напитками!

При малом замораживаемом объеме:

- ▶ Распределяйте пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам.
- ▶ По возможности размещайте пищевые продукты в выдвижном ящике поближе к задней стенке.
При максимальном замораживаемом объеме:
- ▶ Распределяйте пищевые продукты в упаковке по всем выдвижным ящикам.
- ▶ По возможности размещайте пищевые продукты в выдвижном ящике поближе к задней стенке.
При максимальном замораживаемом объеме:
- ▶ После того как SuperFrost автоматически деактивируется, положите продукты в выдвижной ящик.

Размораживание продуктов

- в холодильном отделении

Экономия электроэнергии

- в микроволновой печи
- в духовке/в аэрогриле
- при комнатной температуре



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пищевого отравления!

► Размороженные продукты не замораживайте снова.

- Вынимайте из холодильника только такое количество продуктов, которое требуется.
- Размороженные продукты подлежат немедленной переработке.

4.2 Сроки хранения

Указанные сроки хранения являются ориентировочными.

Для продуктов с указанием минимального срока хранения всегда действует указанная на упаковке дата.

4.2.1 Холодильное отделение

Это распространяется на минимальный срок пригодности, указанный на упаковке.

4.2.2 Морозильное отделение

Ориентировочными значениями для сроков хранения различных продуктов могут быть

Пищевой лед	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Колбаса, ветчина	при -18 °C	от 2 до 3 месяцев
Хлеб, выпечка	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Дичь, свинина	при -18 °C	от 6 до 9 месяцев
Рыба, жирная	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Рыба, постная	при -18 °C	от 6 до 8 месяцев
Сыр	при -18 °C	от 2 до 6 месяцев
Птица, говядина	при -18 °C	от 6 до 12 месяцев
Фрукты, овощи	при -18 °C	от 6 до 12 месяцев

5 Экономия электроэнергии

- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия / решетки.
- Вентиляционный воздушный зазор должен всегда оставаться открытым.
- Избегайте монтажа устройства в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и т. п.
- Потребление электроэнергии зависит от условий в месте установки, например, от температуры окружающей среды (см. 1.4 Область применения устройства). При более высокой температуре окружающей среды потребление электроэнергии может вырасти.
- Открывайте устройство на предельно короткое время.
- Чем ниже заданная температура, тем больше потребление электроэнергии.
- Сортируйте продукты при размещении: home.liebherr.com/food.
- Храните все продукты хорошо запакованными и закрытыми. Это поможет избежать образования инея.
- Вынимайте продукты на как можно менее продолжительный срок, чтобы они не сильно нагрелись.
- Закладка тёплых блюд: сначала дайте им остыть до комнатной температуры.

- Продукты глубокой заморозки для оттаивания оставьте в холодильной камере.
- Если в устройстве образовался толстый слой инея: разморозьте устройство.*
- Во время длительного отпуска используйте HolidayMode (см. HolidayMode).

6 Управление

6.1 Элементы управления и индикации

Дисплей позволяет осуществить быстрый обзор настройки температуры и состояния функций и настроек. Управление функциями и настройками осуществляется или посредством активации / деактивации, или посредством выбора значения.

6.1.1 Индикация Status

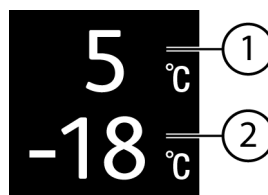


Fig. 4

(1) Индикация температуры холодильного отделения

(2) Индикация температуры морозильного отделения

Индикация Status показывает настроенную температуру и является исходной индикацией. Начиная с нее осуществляется навигация к функциям и настройкам.

6.1.2 Навигация

Доступ к отдельным функциям происходит путем навигации в меню. После подтверждения функции или настройки раздается звуковой сигнал. Если выбор не происходит за 10 секунд, индикация сменяется на индикацию Status.

Управление устройством осуществляется кнопками рядом с индикацией:



Fig. 5

(1) Навигационная стрелка влево / вправо

(2) Подтвердить

Навигационная стрелка влево / вправо Fig. 5 (1):

- Навигация по меню. После последней страницы меню снова отображается первая страница.

Подтвердить Fig. 5 (2):

- Активация / деактивация одной функции.
- Открытие одного подменю.
- Подтверждение одного выбора. После подтверждения индикация переключается обратно в меню.

Назад к Status-индикации: самый быстрый путь:

- Закрытие и открытие двери.
- или ждите 10 секунд. Индикация переключается на индикацию Status.

6.1.3 Структура управления

Структура управления объясняется при помощи образца рисунка. Индикация меняется в зависимости от функции или настроек.

Меню без подменю

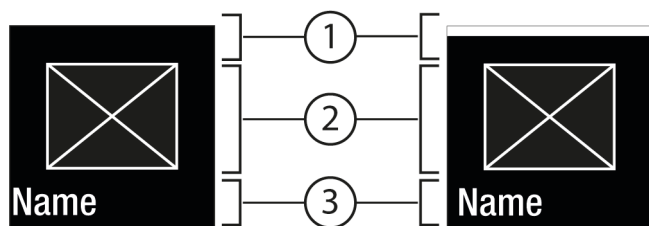


Fig. 6

- (1) Статус деактивирован / Статус активирован белая полоска в верхней зоне
- (2) Символ или активированное значение
- (3) Меню: Название функции или Меню: Название настройки

Меню с подменю

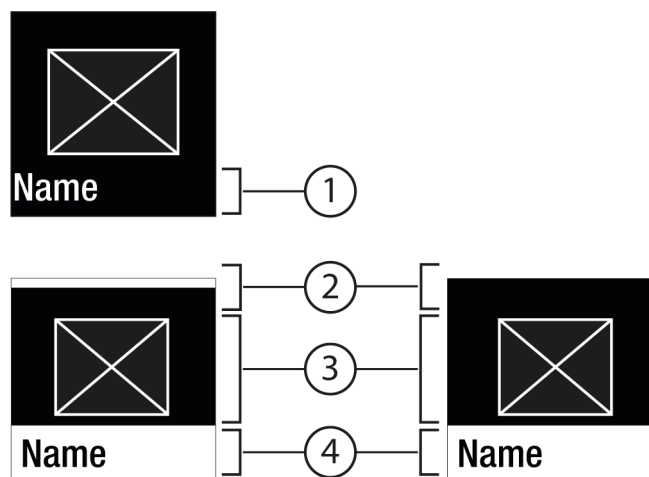


Fig. 7

- (1) Меню: Название функции или Меню: Название настройки
- (2) Состояние
- (3) Символ или активированное значение
- (4) Подменю: Название функции или Подменю: Название настройки

- (2) деактивировано / активировано

Возможна следующая навигация:

- Навигация при помощи навигационной стрелки влево / вправо Fig. 5 (1).
- С помощью Подтвердить Fig. 5 (2) вызвать Подменю Fig. 7 (4).
 - Навигация при помощи навигационной стрелки влево / вправо Fig. 5 (1).
 - Установка нового значения: С помощью Подтвердить Fig. 5 (2) выбрать деактивированное значение Fig. 6 (1).
 - Назад в меню: С помощью Подтвердить Fig. 5 (2) выбрать уже активированное значение Fig. 6 (2).

6.1.4 Символы индикации

Символы индикации дают представление о текущем состоянии устройства.

Символ	Состояние устройства
	Режим готовности к работе (Standby) Устройство или температурная зона выключены.
	Мигающее число Устройство работает. Температура мигает, пока не будет достигнуто настроенное значение.
	Мигающий символ Устройство работает. Предпринимается настройка.
	Полоска устанавливается Функция активирована.

6.2 Логика управления

6.2.1 Активация / деактивация функции

Можно активировать / деактивировать следующие функции:

Символ	Функция
	SuperCool ^x
	PowerCool ^x
	SuperFrost ^x
	IceMaker и MaxIce ^{x*}
	PartyMode ^x
	HolidayMode
	E-Saver

^x Если функция активна, устройство работает с увеличенной мощностью. Из-за этого громкость рабочих шумов устройства может временно усилиться, а потребление электроэнергии увеличится.

► Навигационные стрелки Fig. 5 (1) нажимайте до тех пор, пока не появится индикация функции.

► Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).



▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.

▷ В меню появится состояние.

▷ Функция активирована / деактивирована.

6.2.2 Выбор значения функции

Для следующих функций можно настроить значение в подменю:

Символ	Функция
	Охлаждение: Настройка температуры Включение / выключение температурной зоны
	Замораживание: Настройка температуры Включение/выключение устройства

- ▶ Навигационные стрелки Fig. 5 (1) нажимайте до тех пор, пока не появится индикация функции.
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ С помощью навигационных стрелок Fig. 5 (1) выберите значение настройки.

Настройка температуры








- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ Состояние: активировано Fig. 6 (1) появляется ненадолго в Подменю Fig. 7 (4).
- ▷ Дисплей переключается обратно в меню.


Включение / выключение температурной зоны

- ▶ Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд Подтвердить.
- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ Дисплей переключается обратно в индикацию состояния.

6.2.3 Активация / деактивация настройки

Можно активировать / деактивировать следующие настройки:

Символ	Настройка
	WiFi ¹
	Блокировка ввода ²
	SabbathMode ²
	Cleaning Mode ^{2*}
	Напоминания ¹
	Сброс ²
	Выключение ²

- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1) до тех пор, пока не появится индикация настроек .
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1) до тех пор, пока не появится индикация требуемой настройки.

¹ Активация настройки (короткое нажатие)

- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ В меню появится состояние.
- ▷ Настройка активирована / деактивирована.



² Активация настройки (длинное нажатие)


- ▶ Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд Подтвердить Fig. 5 (2).

- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ В меню появится состояние.
- ▷ Дисплей сменится.

6.2.4 Выбор значения настройки






Для следующих настроек можно настроить значение в подменю:



Символ	Настройки
	Яркость
	Сигнал открытой двери

- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1) до тех пор, пока не появится индикация настроек .
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1) до тех пор, пока не появится индикация требуемой настройки.
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ С помощью навигационных стрелок Fig. 5 (1) выберите значение настройки.
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ В подменю ненадолго появится состояние.
- ▷ Дисплей переключается обратно в меню.

6.2.5 Вызов меню клиента

В меню клиента можно вызвать следующие настройки:

Символ	Функция
	D-Value ^{1*}
	Defrost ^{2*}
	TubeClean ^{2*}
	Кубики льда ^{1*}
	Software

- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1), пока не появятся настройки .
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1), пока на дисплее не отобразится информация об устройстве .
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ Введите числовой код 151.
- ▷ Появится меню клиента.
- ▶ В меню клиента нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1), пока не появится требуемая настройка.

¹ Выбор значения

- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ На дисплее ненадолго появится состояние.
- ▷ Дисплей переключается обратно в меню.

² Активация настройки

- ▶ Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▷ Раздастся звуковой сигнал подтверждения.
- ▷ На дисплее появится состояние.

▷ Символ мигает, пока устройство работает.

6.3 Функции



Выключение устройства

Данная настройка позволяет выключить все устройство.

Выключение всего устройства

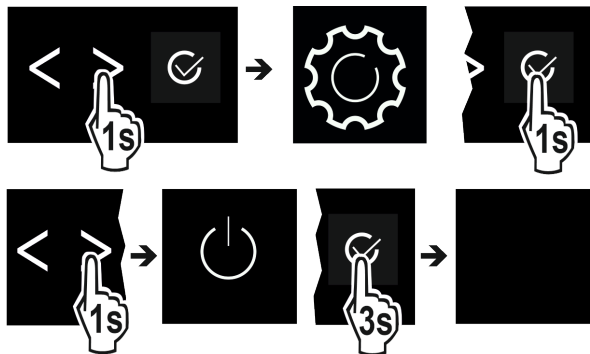


Fig. 8

- ▶ Деактивировать IceMaker *
- ▶ Активировать / деактивировать (см. 6.2 Логика управления).
- ▷ Деактивировано: Дисплей гаснет.



Беспроводная локальная сеть

Эта функция позволит подключить ваше устройство к беспроводной локальной сети. Затем можно будет управлять устройством через приложение SmartDevice на мобильном оконечном устройстве. С помощью этой функции можно также снова отключить или сбросить подключение по беспроводной локальной сети. Чтобы подключить ваше устройство по беспроводной локальной сети, требуется SmartDeviceBox. Дальнейшие сведения о SmartDeviceBox и об использовании приложения SmartDevice: (см. 1.3 SmartDevice)

Указание

В следующих странах нет возможности применения SmartDeviceBox: Россия, Беларусь, Казах стан Функция SmartDevice недоступна.

Установка соединения по беспроводной локальной сети

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Модуль SmartDeviceBox приобретен и используется. (см. 1.3 SmartDevice)
- ☐ Приложение SmartDevice установлено (см. apps.home.liebherr.com).

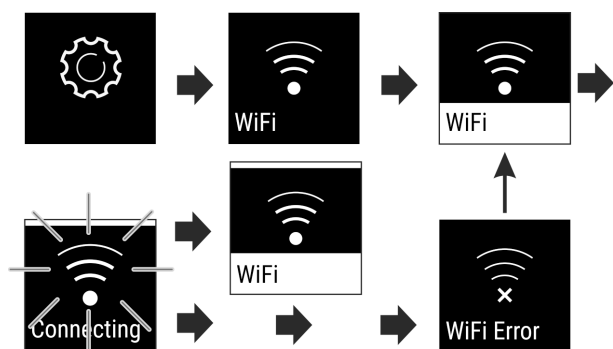


Fig. 9

- ▶ Активируйте настройку. (см. 6.2 Логика управления)

- ▷ Соединение устанавливается: состояние: активировано Fig. 6 (1), и появляется WiFi connecting. Символ мигает.
- ▷ Соединение установлено: появляется состояние: активировано Fig. 6 (1).
- ▷ Не удалось установить соединение: появляется состояние и Connect. Символ отображается непрерывно.

Отключение соединения по беспроводной локальной сети

- ▶ Деактивируйте настройку. (см. 6.2 Логика управления)

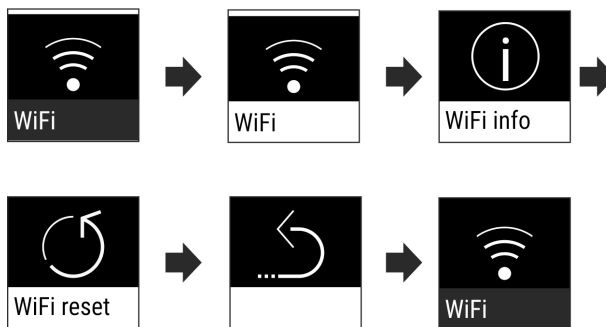


Fig. 10

- ▷ Соединение прервано: Символ отображается непрерывно.

Сброс соединения по беспроводной локальной сети

- ▶ Сбросьте настройки. (см. 6.2 Логика управления)

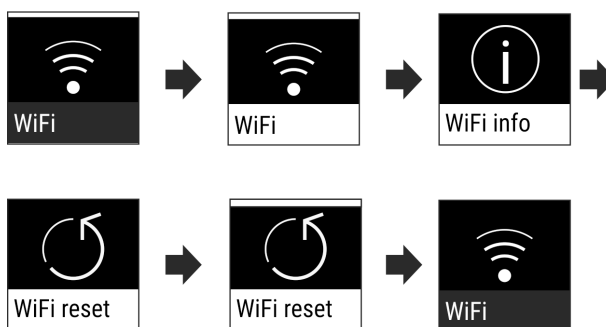


Fig. 11

- ▷ Соединение и другие настройки будут сброшены до состояния поставки.



Температура

Температура зависит от следующих факторов:

- частота открытия двери
- длительность открытия двери
- температура в помещении на месте установки
- вид, температура и количество продуктов

Температурная зона	Рекомендуемая настройка
<div>5 °C</div> <div>Холодильное отделение</div>	5 °C
<div>-18 °C</div> <div>Морозильное отделение</div>	-18 °C

Настройка температуры

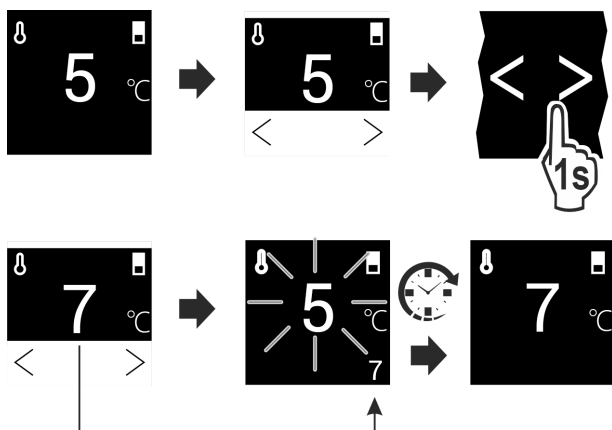


Fig. 12

- ▶ Настройте значение. (см. 6.2 Логика управления)
- ▷ Настроенная температура отображается снизу справа на дисплее.

Отключение температурной зоны

Вы можете отдельно выключить холодильное отделение.

При отключении морозильного отделения отключаются все температурные зоны.

- ▶ Деактивируйте IceMaker. *
- ▶ Настройте значение. (см. 6.2 Логика управления)

Отображается

D1 D-Value*

Указание

Liebherr рекомендует:*

- ▶ Эксплуатируйте устройство с сухой задней стенкой, чтобы избежать видимого конденсата и примерзания изделия.*

D-Value указывает, эксплуатируете ли Вы холодильное отделение с или без сухой задней стенки. Задняя стенка монтируется в устройство при поставке. *D-Value* предварительно установлен на D1.*

Вы можете извлечь заднюю стенку для очистки. (см. 8.4.3 Очистка сухой задней стенки*) Чтобы эксплуатировать устройство без задней стенки, Вам необходимо установить *D-Value* на D2.*

Выбор настройки*

- ▶ Настройка значения в меню клиента. (см. 6.2 Логика управления)

SuperCool

С помощью данной функции происходит переключение на максимальную мощность охлаждения. Таким образом достигаются более низкие температуры охлаждения.

Данная функция относится к холодильному отделению Fig. 1 (A)

Применение:

- Быстрое охлаждение большого количества пищевых продуктов.

Активация / деактивация функции

- ▶ Уложите продукты в холодильное отделение: активируйте функцию при укладке продуктов.
- ▶ Активировать / деактивировать (см. 6.2 Логика управления)

Деактивация функции происходит автоматически. Затем устройство продолжает работу в обычном режиме. Температура устанавливается на настроенное значение.



PowerCool

С помощью данной функции образуется оптимальное температурное расслоение для охлаждения Ваших продуктов.

Данная функция относится к холодильному отделению Fig. 1 (A).

Применение:

- при высокой температуре в помещении (выше примерно 35 °C)
- при высокой влажности воздуха, например, летом
- при хранении влажных продуктов, для предотвращения образования конденсата во внутреннем пространстве

Активация / деактивация функции

- ▶ Активировать / деактивировать (см. 6.2 Логика управления)

Указание

Вентилятор может работать и при деактивированной функции. Он обеспечивает оптимальное распределение температуры в устройстве.

- ▷ Функция активирована: Энергопотребление устройства немного увеличено.



SuperFrost

С помощью данной функции происходит переключение на максимальную мощность замораживания. Таким образом достигаются более низкие температуры замораживания.

Данная функция относится к морозильному отделению Fig. 1 (C).

Применение:

- Замораживание более 2 кг свежих пищевых продуктов ежедневно.
- Быстрое полное промораживание свежих продуктов до сердцевины.
- Увеличение запасов холода в хранящихся замороженных продуктах, пока устройство не разморозится.

Активация / деактивация функции

При малом замораживаемом объеме:

- ▶ активируйте за 6 часов до применения.

При максимальном замораживаемом объеме:

- ▶ активируйте за 24 часов до применения.

- ▶ Активировать / деактивировать (см. 6.2 Логика управления)

Деактивация функции происходит автоматически. Затем устройство продолжает работу в обычном режиме. Температура устанавливается на настроенное значение.



PartyMode

Данная функция предлагает набор специальных функций и настроек, полезных во время проведения вечеринки.

Происходит активация следующих функций:

- SuperCool
- SuperFrost
- IceMaker и MaxIce*

Все функции могут быть настроены гибко и индивидуально. Изменения отменяются, когда функция деактивируется.

Активация / деактивация функции

- ▶ Активировать / деактивировать (см. 6.2 Логика управления).
- ▷ Активировано: Все функции активированы одновременно.
- ▷ Деактивировано: Выполняется возврат к настроенным ранее температурам.

По истечении 24 часов функция деактивируется автоматически.



HolidayMode

Данная функция обеспечивает минимальное энергопотребление во время длительного отсутствия. Температура холодильного отделения настроена на 15 °C и при достижении отображается на экране статуса.

Заданная температура замораживания сохраняется.

Данная функция относится к холодильному отделению Fig. 1 (A).

Применение:

- Экономия электроэнергии во время длительного отсутствия.
- Предотвращение образования неприятного запаха и плесени во время длительного отсутствия.

Активация / деактивация функции

- ▶ Полностью опорожните холодильное отделение.
- ▶ Активировать / деактивировать. (см. 6.2 Логика управления)
- ▷ Активировано: температура охлаждения повышается.
- ▷ Деактивировано: выполняется возврат к настроенной ранее температуре.



SabbathMode

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать режим SabbathMode. При активации данной функции происходит отключение некоторых электронных функций. Благодаря этому ваше устройство выполняет требования в такие еврейские праздничные дни, как, например, Шаббат, и соответствует сертификации кошерности STAR-K.

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.
Все функции на дисплее, за исключением функции деактивации SabbathMode являются заблокированными.
Активные функции остаются активными.
Дисплей продолжает светиться при закрытии дверцы.
Внутреннее освещение деактивировано.
Напоминания не выполняются. Заданный интервал времени останавливается.
Напоминания и предупреждения не отображаются.
Сигнал открытой двери не выдается.
Сигнал неправильной температуры отсутствует.
IceMaker не работает.*

Состояние устройства при активном режиме SabbathMode
Цикл оттаивания работает только в предварительно заданный период времени без учета пользования устройством.
После сбоя электропитания устройство возвращается в режим SabbathMode.

Состояние устройства

Указание

Данное устройство имеет сертификат «Institute for Science and Halacha» (Института науки и Галах) (www.machonhalacha.co.il)

Список сертифицированных по STAR-K устройств можно найти по ссылке www.star-k.org/appliances.

Активация SabbathMode



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность отравления испорченными продуктами питания!

Если был активирован режим SabbathMode и произошел сбой электропитания, то на индикации статуса не будет сообщения о сбое электропитания. После восстановления электропитания устройство продолжит работать в режиме SabbathMode. В результате перебоя электропитания продукты питания могут испортиться, вызвав пищевое отравление.

После сбоя электропитания:

- ▶ Не следует употреблять пищевые продукты, которые были замороженными и растаяли.

- ▶ Вызовите меню настройки. (см. 6.2 Логика управления)
- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

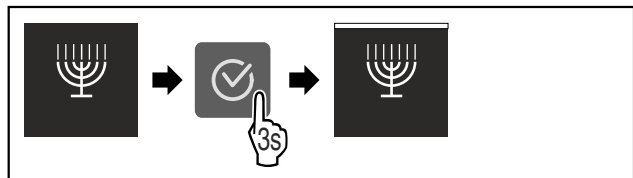


Fig. 13

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1538) .
- ▷ Функция SabbathMode активирована.
- ▷ Индикация статуса непрерывно показывает SabbathMode.

Деактивация SabbathMode

- ▶ Вызовите меню настройки. (см. 6.2 Логика управления)
- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

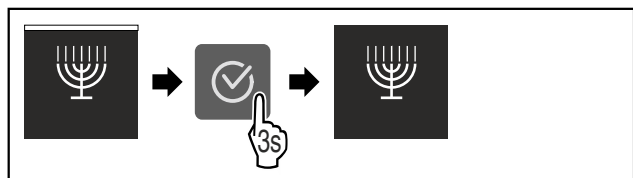


Fig. 14

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1539) .
- ▷ Функция SabbathMode деактивирована.



E-Saver

Эта функция активирует или деактивирует режим экономии энергии. При активации функции потребление

электроэнергии снижается, и температура в устройстве повышается на 2 °С. Продукты питания остаются свежими, но их срок годности сокращается.

Температурная зона	Рекомендуемая настройка (см. Температура)	Температура при активном E-Saver
5 °С Холодильное отделение	5 °С	7 °С
-18 °С Морозильное отделение	-18 °С	-16 °С

Значения температуры

Активация E-Saver

- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

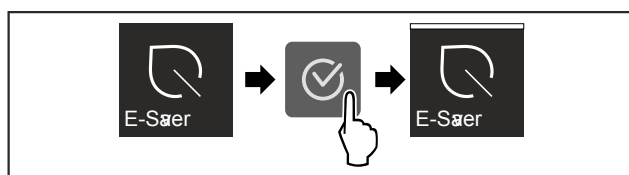


Fig. 15

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1540) .
- ▷ Режим экономии энергии активирован.

Деактивация E-Saver

- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

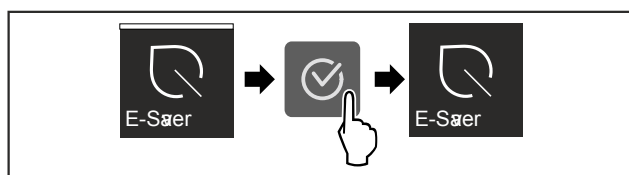


Fig. 16

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1541) .
- ▷ Режим экономии энергии деактивирован.



IceMaker*

При помощи этой функции можно активировать или деактивировать производство кубиков льда.

Дополнительная информация о количестве кубиков льда:	(см. 9.1 Технические данные)
Дополнительная информация об увеличении количества кубиков льда:	(см. MaxIce*)
Дополнительная информация о размере кубиков льда:	
Дополнительная информация об очистке линий IceMaker:	(см. TubeClean*)

Активация IceMaker

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 7.10 IceMaker*)
- ☐ Бак для воды заполнен. (см. 7.10.1 Наполнение бака водой)
- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

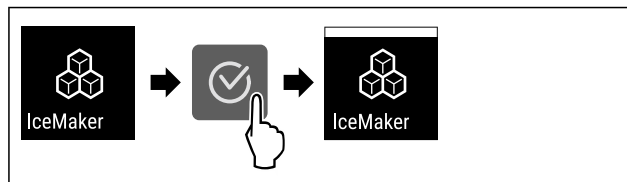


Fig. 17

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1542) .
- ▷ Функция IceMaker активирована. Производство первых кубиков льда посредством IceMaker может занять до 24 часов.

Деактивация IceMaker

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Бак для воды опорожнен. (см. 7.10 IceMaker*)
- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.



Fig. 18

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1543) .
- ▷ Функция IceMaker деактивирована.
- ▷ Текущее производство кубиков льда завершается.
- ▷ IceMaker автоматически отключается.



Кубики льда*

Данная настройка позволяет выполнить индивидуальную настройку величины кубиков льда.*

Выбор настройки*

- ▶ Настройка значения в «Меню клиента» (см. 6.2 Логика управления) .



MaxIce*

При помощи этой функции можно увеличить количество кубиков льда IceMaker.

Дополнительная информация о количестве кубиков льда:	(см. 9.1 Технические данные)
--	------------------------------

Активация MaxIce

Если активировать MaxIce, но перед этим не включить функцию IceMaker (см. IceMaker*) , то вместе с MaxIce будет автоматически активирована функция IceMaker.

Если вы еще не активировали функцию IceMaker, убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ IceMaker введен в эксплуатацию. (см. 7.10 IceMaker*)
- ☐ Бак для воды заполнен. (см. 7.10.1 Наполнение бака водой)
- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

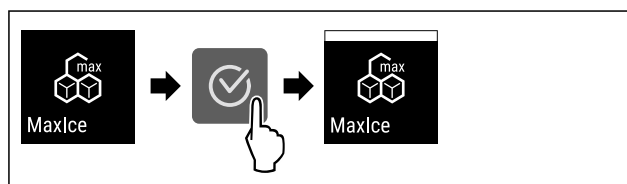


Fig. 19

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1544) .
- ▷ Функция MaxIce активирована.
- ▷ Если вы предварительно не активировали функцию IceMaker: Функция IceMaker активирована.

Деактивация MaxIce

При деактивации MaxIce функция IceMaker продолжает работать.

- ▶ Нажимайте навигационную стрелку до тех пор, пока не появится индикация соответствующей функции.

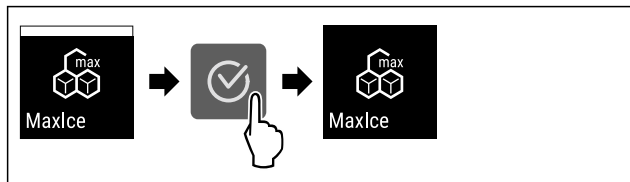


Fig. 20

- ▶ Выполните шаги действия (см. Fig. 1545) .
- ▷ Функция MaxIce деактивирована.

TubeClean*

Данная настройка позволяет выполнить очистку линий IceMaker.*

Убедитесь, что выполнены следующие условия:*

- ☐ Подготовка к очистке IceMaker выполнена (см. 8.4.5 Очистка IceMaker*) .

Активация настройки*

- ▶ Активируйте настройку в меню клиента (см. 6.2 Логика управления) .
- ▷ Будет выполнена подготовка к процессу промывки (макс. 60 мин): Символ мигает.
- ▷ Водопроводы промываются: Символ мигает.
- ▷ Процесс промывки завершен: Функция автоматически деактивирована.

CleaningMode*

Данная настройка позволяет выполнить комфортную очистку устройства.*

Данная настройка относится к холодильному отделению Fig. 1 (A).*

Применение:*

- Ручная очистка холодильного отделения.

Поведение устройства, когда активирована настройка:*

- Холодильное отделение выключено.
- Внутреннее освещение активно.
- Напоминания и предупреждения не отображаются. Звуковой сигнал не раздается.

Активация / деактивация настройки*

- ▶ Активация / деактивация настройки (см. 6.2 Логика управления) .
- ▷ Активировано: х олодильное отделение выключено. Свет остается.
- ▷ Деактивировано: выполняется возврат к настроенной ранее температуре.

По истечении 60 мин настройка деактивируется автоматически. Затем устройство продолжает работу в обычном режиме.



Яркость дисплея

Данная настройка позволяет ступенчато выполнить настройку яркости дисплея.

Можно настроить следующие степени яркости:

- 40%
- 60%
- 80%
- 100%

Выбор настройки

- ▶ Установите значение (см. 6.2 Логика управления) .



Сигнал открытой двери

Данная настройка позволяет настроить время, до начала срабатывания сигнала открытой двери (см. Закройте дверь) .

Можно настроить следующие значения:

- 1 мин
- 2 мин
- 3 мин
- Выкл.

Выбор настройки

- ▶ Установите значение (см. 6.4 Сообщения об ошибках) .



Блокировка ввода

Данная настройка предотвращает случайное управление устройством, например, детьми.

Применение:

- Предотвращение непреднамеренного изменения настроек и функций.
- Предотвращение непреднамеренного выключения устройства.
- Предотвращение непреднамеренной настройки температуры.

Активация / деактивация настройки

- ▶ Активировать / деактивировать. (см. 6.2 Логика управления)



Информация

Эта настройка позволяет считать сведения об устройстве, а также получить доступ к меню клиента.

Можно считать следующую информацию:

- название модели
- индекс
- серийный номер
- сервисный номер

Вызов сведений об устройстве

- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1) до тех пор, пока не появится индикация настроек
- ▶ Нажмите на Подтвердить Fig. 5 (2).
- ▶ Нажимайте навигационные стрелки Fig. 5 (1) до тех пор, пока не появится индикация со сведениями.

► Считайте сведения об устройстве.



Напоминание

Напоминания отображаются акустически при помощи звукового сигнала и оптически при помощи символа на дисплее. Звуковой сигнал усиливается и становится громче, пока сообщение не будет завершено.



Замена фильтра с активированным углем FreshAir

Сообщение появляется, когда требуется заменить воздушный фильтр.

- Замену воздушного фильтра следует производить каждые шесть месяцев.
- Подтвердите сообщение.
- ▷ Интервал техобслуживания начнется заново.
- ▷ Воздушный фильтр обеспечивает оптимальное качество воздуха в холодильнике.

Активация настройки

- Активировать / деактивировать (см. 6.2 Логика управления) .



Сброс

Эта функция позволяет сбросить все настройки до заводских. Все настройки, предпринятые Вами до этого, будут сброшены до исходных настроек.

Активация настройки

- Активация (см. 6.2 Логика управления) .

6.4 Сообщения об ошибках

Сообщения об ошибках отображаются на дисплее. Имеется две категории сообщений об ошибках:

Категория	Значение
Сообщение	Напоминает об общих процессах. Можно выполнить данные процессы и тем самым устранить сообщение.
Предупреждение	Появляется при нарушениях функционирования. В дополнение к индикации на дисплее звучит сигнал. Звуковой сигнал становится громче, пока индикация не будет подтверждена касанием. Более простые нарушения функционирования пользователь может устранить самостоятельно. При наличии существенных нарушений функционирования необх одимо связаться с сервисной службой.

6.4.1 Предупреждения



Закройте дверь

Сообщение появляется, когда дверь открыта слишком долго.

Время, через которое появится сообщение, может быть настроено .

- Завершение сигнала тревоги: Подтвердите сообщение. -или-
- Закройте дверь.



Нарушение электроснабжения

Сообщение появляется, когда температура замораживания поднялась по причине прерывания подачи тока. По окончании прерывания подачи тока устройство продолжит работу с заданной температурой.

- Завершение сигнала тревоги: Подтвердите сообщение.
- ▷ Появляется сигнал неправильной температуры (см. Сигнал неправильной температуры) .



Сигнал неправильной температуры

Сообщение появляется, когда температура замораживания не соответствует установленной температуре.

Причиной различия температуры может быть следующая:

- Были заложены теплые свежие продукты.
- При сортировке и извлечении продуктов внутрь попало слишком много теплого комнатного воздуха.
- В течение долгого времени отсутствовало электроснабжение.
- Устройство неисправно.

При устранении причины устройство продолжит работу с заданной температурой.

- Подтвердите индикацию.
- ▷ Отобразится самая теплая температура.
- Заново подтвердите индикацию.
- ▷ Индикация статуса появляется.
- ▷ Отобразится текущая температура.



Ошибка

Сообщение появляется при наличии ошибки устройства. Конструктивный элемент устройства имеет ошибку.

- Откройте дверь.
- Запишите код ошибки.
- Подтвердите сообщение.
- ▷ Звуковой сигнал прекращается.
- ▷ Появляется индикация состояния.
- Закройте дверь.
- Обратитесь в сервисную службу. (см. 9.4 Сервисная служба)

6.4.2 Сообщения



Бак для воды

Это сообщение появляется, когда в баке недостаточно воды.

- Наполните бак водой.
- ▷ IceMaker производит кубики льда.
- В случае, если сообщение не исчезает, а бак для воды заполнен: проверьте, не застрял ли поплавков.
- При необх одимости слейте воду и переместите поплавков каким-либо тонким вспомогательным средством, например, ватной палочкой.
- В случае, если сообщение не исчезает, а бак для воды заполнен: Обратитесь в сервисную службу. (см. 9.4 Сервисная служба)



Установка выдвижного ящика IceMaker*

Данное сообщение появляется, когда выдвижной ящик IceMaker открыт.

- ▷ Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.
- ▷ Сообщение погаснет.
- ▷ IceMaker производит кубики льда.

6.4.3 Демонстрационный режим

Если на дисплее отображается «D», это означает, что активирован режим демонстрации. Данная функция была разработана специально для продавцов, т.к. при ней все холодильные функции деактивированы.

Деактивация демонстрационного режима

Если на дисплее идет счет времени:

- ▶ Подтвердите индикацию в период течения времени.
- ▷ Демонстрационный режим деактивирован.

Если счет времени не идет:

- ▶ Извлеките сетевую вилку.
- ▶ Снова подключите сетевую вилку.
- ▷ Демонстрационный режим деактивирован.

7 Оснащение

7.1 Полки в дверях

7.1.1 Перестановка / извлечение полок на двери

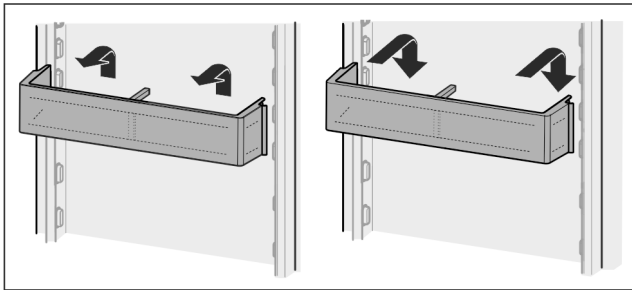


Fig. 21

- ▶ Сдвиньте полку вверх.
- ▶ Потянуть вперед.
- ▶ Установка осуществляется в обратной последовательности.

7.1.2 Разборка полок на дверях

Полки на дверях можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

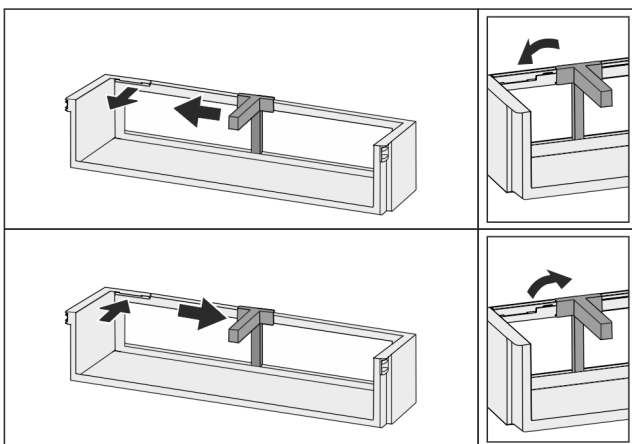


Fig. 22

- ▶ Разборка полок на дверях.

7.2 Съёмные полки

7.2.1 Перемещение / извлечение съёмных полок

Съёмные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

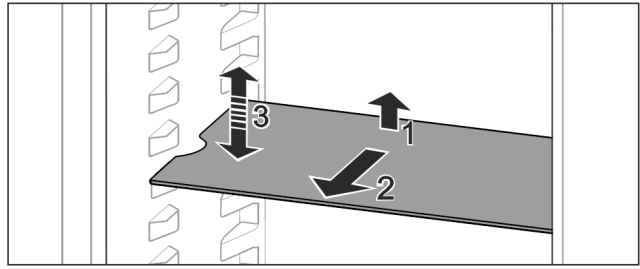


Fig. 23

- ▶ Приподнимите съёмную полку и потяните движением на себя.
- ▷ Боковое отверстие совпадает с положением полки.
- ▶ Перемещение съёмной полки: Поднимите или опустите на любую высоту и вставьте.

-или-

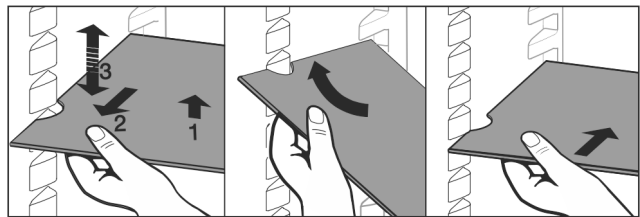


Fig. 24

- ▶ Полное извлечение съёмной полки: Вытяните движением вперед.
- ▶ Облегченное извлечение: Съёмную полку выставить под углом.
- ▶ Установка съёмных полок на место: Вставьте до упора.
- ▷ Стопоры показывают вниз.
- ▷ Стопоры лежат за передней опорной поверхностью.

Съёмную полку над отделениями EasyFresh также можно извлечь.

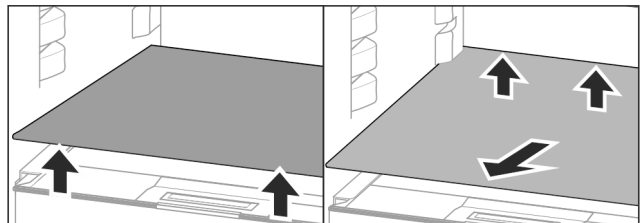


Fig. 25

Извлечение съёмных полок:

Если (см. 7.10 IceMaker*) IceMaker извлечен:

- ▶ Приподнимите съёмную полку спереди и сзади.
- ▶ Извлеките движением вперед.

На расположенную внизу крышку отделения не ставить товары!

Вставка съёмной полки:

- ▶ Вставить съёмную полку наискосок с уклоном назад вниз.
- ▷ Стопоры показывают вниз.
- ▶ Вставка и опирание съёмной полки.

7.2.2 Разборка съёмных полок

Съёмные полки можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

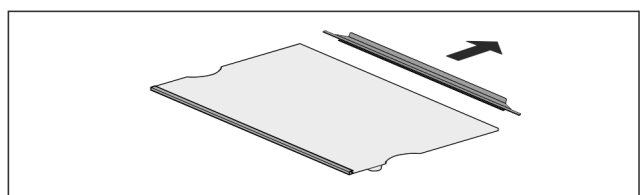


Fig. 26

- Разборка съемной полки.

7.3 Разделяемая съемная полка*

7.3.1 Используйте разделяемую съемную полку

Съемные полки защищены от случайного вытаскивания с помощью стопоров.

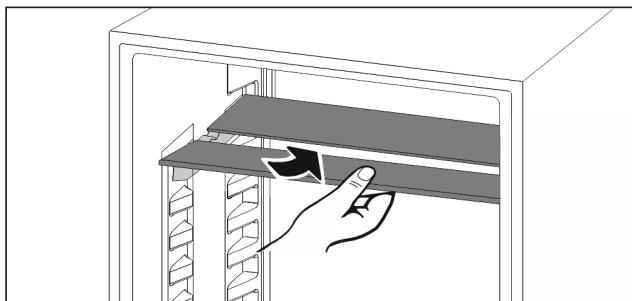


Fig. 27

- Разделяемую съемную полку вставьте снизу согласно рисунку.

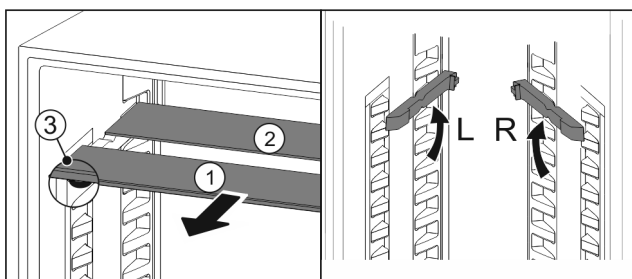


Fig. 28

Переместите в верхнее положение:

- По одной извлеките Fig. 28 (1) стеклянные панели движением вперед.
- Выньте опорные шины из фиксатора и установите на нужной высоте.
- Вставьте стеклянные панели по отдельности по очереди.
- ▷ Плоские стопоры спереди, прямо за опорной шиной.
- ▷ Высокие стопоры сзади.

Используйте обе полки для хранения:

- Одной рукой возьмите нижнюю стеклянную панель и потяните вперед.
- ▷ Стеклянная панель Fig. 28 (1) с декоративной планкой лежит спереди.
- ▷ Стопоры Fig. 28 (3) показывают вниз.

7.4 VarioSafe*

VarioSafe предлагает место для небольших продуктов питания, упаковок, тюбиков и баночек.

7.4.1 Применение VarioSafe

Выдвижной ящик можно извлекать и вставлять в двух разных по высоте положениях. Благодаря этому в выдвижном ящике можно хранить также более высокие мелкие части.

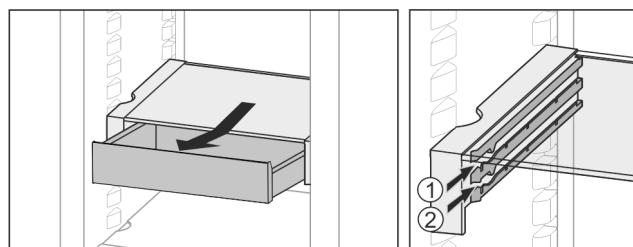


Fig. 29

- Извлеките выдвижной ящик.
- На любой высоте Fig. 29 (1) или Fig. 29 (2) вставить.

7.4.2 Переместить VarioSafe

VarioSafe можно перемещать по высоте как целое.

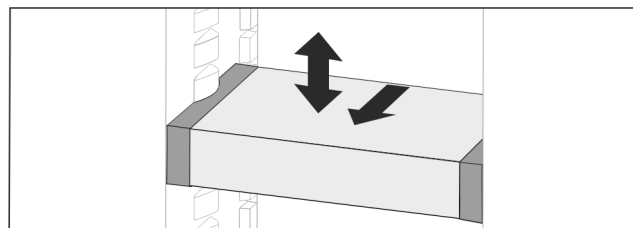


Fig. 30

- Потянуть вперед.
- ▷ Боковое отверстие совпадает с положением полки.
- Поднять или опустить на любую высоту.
- Вставить назад.

7.4.3 Полностью извлечь VarioSafe

VarioSafe можно извлекать как целое.

- Потянуть вперед.
- ▷ Боковое отверстие совпадает с положением полки.

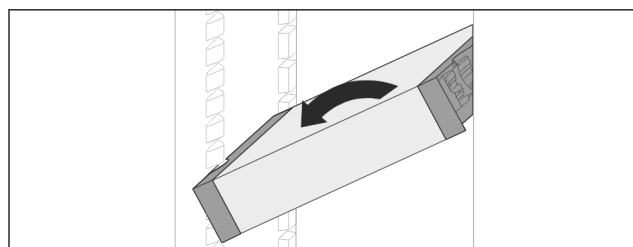


Fig. 31

- Установите под углом и потяните на себя.

7.4.4 Разборка VarioSafe

VarioSafe можно разобрать, чтобы выполнить очистку.

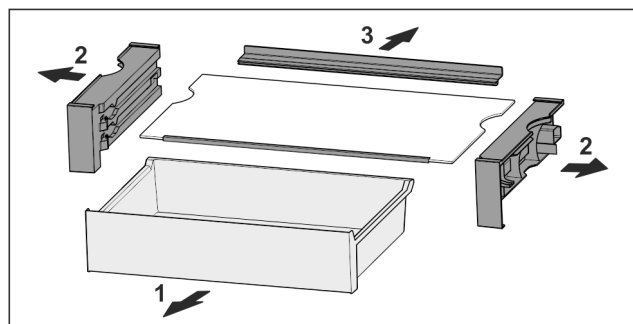


Fig. 32

- Разобрать VarioSafe.

7.5 Место для противня

Над выдвижными ящиками есть место для противня Fig. 1 (8).

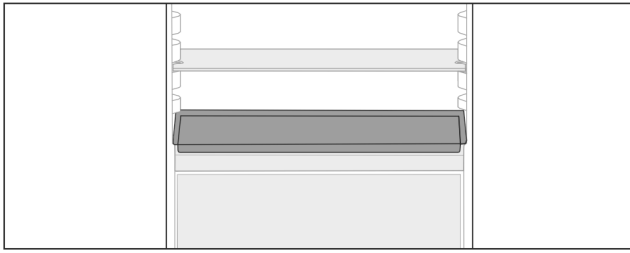


Fig. 33

Убедиться, что выполнены следующие условия:

- ❑ Соблюдены максимальные размеры для противня (см. 9.1 Технические данные).
- ❑ Противень охлажден до комнатной температуры.
- ❑ Самая нижняя полка на двери поставлена минимум на одну позицию выше.

Если дверь открыта на 90°:

- Засунуть противень на самую нижнюю боковую полку.

7.6 Выдвижные ящики

Вы можете извлечь выдвижные ящики для очистки.

Вы можете извлечь выдвижные ящики, чтобы использовать VarioSpace.

Извлечение и вставка выдвижных ящиков отличаются в зависимости от выдвижной системы. Ваше устройство может иметь разные выдвижные системы.

Для устройств с системой NoFrost:*

Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается, и производительность охлаждения снижается.*

- Оставить самый нижний выдвижной ящик в устройстве!*
- Вентиляционный воздушный зазор внутри на задней стенке всегда должен оставаться свободным!*

Для устройств без системы NoFrost:*

Указание

При недостаточной вентиляции потребление электроэнергии повышается, и производительность охлаждения снижается.*

- Вентиляционный воздушный зазор внутри на задней стенке всегда должен оставаться свободным!*

7.6.1 Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине

Выдвижной ящик движется прямо по дну устройства или по стеклянную пластине. Направляющих нет.

Если Вы извлекаете выдвижные ящики, Вы можете использовать нах одящиеся под ними стеклянные пластины в качестве съемных полок.

Извлечение выдвижного ящика

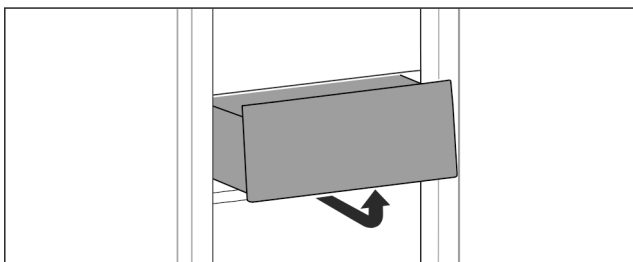


Fig. 34

- Извлекайте выдвижной ящик, как показано на рисунке.

Вставка выдвижного ящика

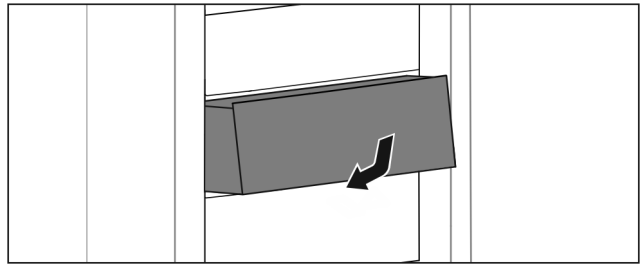


Fig. 35

- Вставить выдвижной ящик, как показано на рисунке.

7.6.2 Выдвижной ящик на салазках

Извлечение выдвижного ящика

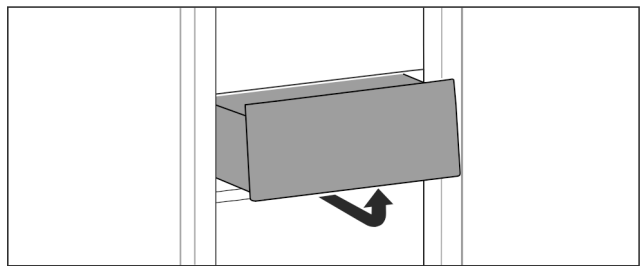


Fig. 36

- Извлекайте выдвижной ящик, как показано на рисунке.

Вставка выдвижного ящика

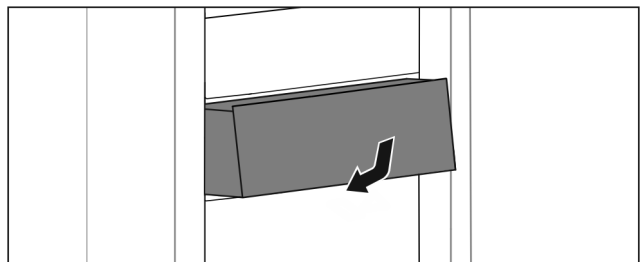


Fig. 37

- Вставить выдвижной ящик, как показано на рисунке.

7.6.3 Выдвижной ящик на телескопических направляющих

Выдвижной ящик движется посредством выдвижных направляющих (телескопических направляющих). Есть телескопические направляющие с полным выдвижением и телескопические направляющие с частичным выдвижением. Выдвижные ящики с полным выдвижением могут быть полностью вытянуты из устройства. Выдвижные ящики с частичным выдвижением могут быть вытянуты из устройства не полностью. Какая система установлена на Вашем устройстве, зависит от типа устройства.

Полное выдвижение*

Вы распознаете полное выдвижение по зажиму, который находится соответственно сзади слева и справа на направляющей.

Извлечение выдвижного ящика

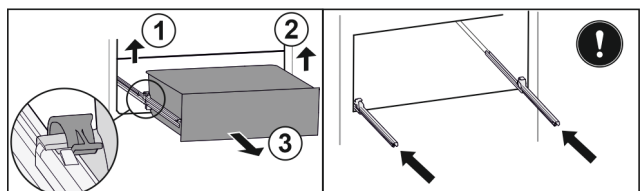


Fig. 38

- ▶ Вытяните выдвижной ящик до упора.
- ▶ Приподнимите левый зажим и одновременно вытяните движением вперед выдвижной ящик слева. Fig. 38 (1)
- ▶ Приподнимите правый зажим и одновременно вытяните движением вперед выдвижной ящик справа. Fig. 38 (2)
- ▶ Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 38 (3)
- ▶ Вставьте направляющие.

Вставка выдвижного ящика

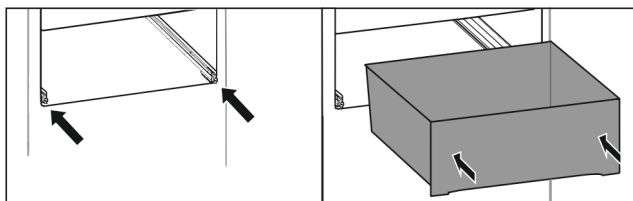


Fig. 39

- ▶ Вставьте направляющие.
- ▶ Установите выдвижной ящик на направляющие.
- ▶ Вставьте выдвижной ящик движением назад.
- ▷ Выдвижной ящик зафиксируется со щелчком.

Частичное выдвижение холодильного отделения*

Извлечение выдвижного ящика

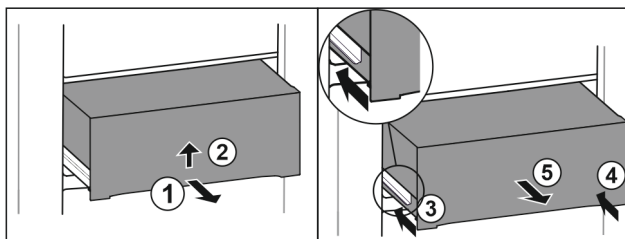


Fig. 40

- ▶ Вытяните выдвижной ящик наполовину. Fig. 40 (1)
- ▶ Поднимите выдвижной ящик за нижнюю часть. Fig. 40 (2)
- ▶ Удерживайте выдвижной ящик в верхнем положении и одновременно вытяните его движением вперед.
- ▶ Вставьте левую направляющую. Fig. 40 (3)
- ▶ Вставьте правую направляющую. Fig. 40 (4)
- ▶ Извлеките выдвижной ящик движением вперед. Fig. 40 (5)

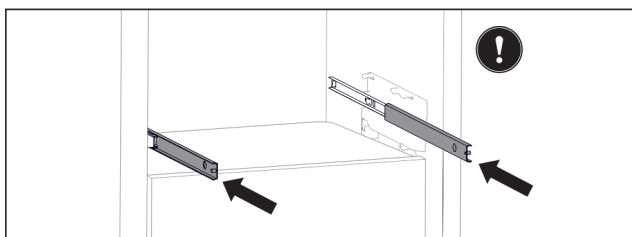


Fig. 41

- Если после извлечения выдвижного ящика направляющие еще не вставлены полностью:
- ▶ Вставьте направляющие полностью.

Вставка выдвижного ящика

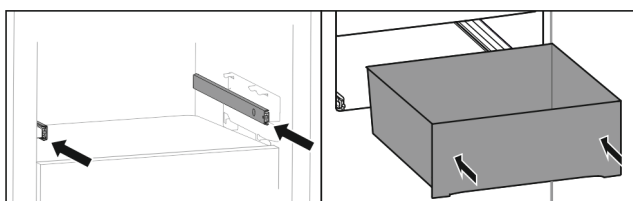


Fig. 42

- ▶ Вставьте направляющие.
- ▶ Установите выдвижной ящик на направляющие.
- ▶ Вставьте выдвижной ящик движением назад.

7.7 Крышка EasyFresh-Safe

Крышку отделения можно снять для очистки.

7.7.1 Извлечение крышки отделения

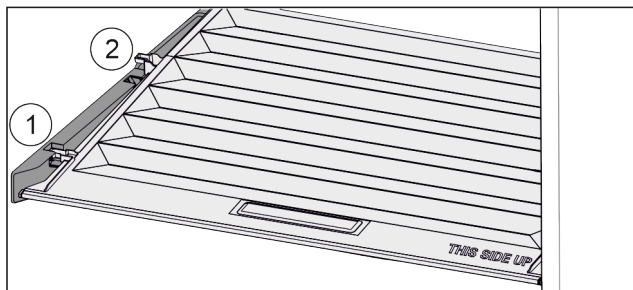


Fig. 43

Если выдвижные ящики извлечены:

- ▶ Потянуть крышку до отверстия в поддерживающих деталях вперед Fig. 43 (1).
- ▶ Поднять сзади снизу и извлечь Fig. 43 (2) движением вверх.

7.7.2 Вставка крышки отделения

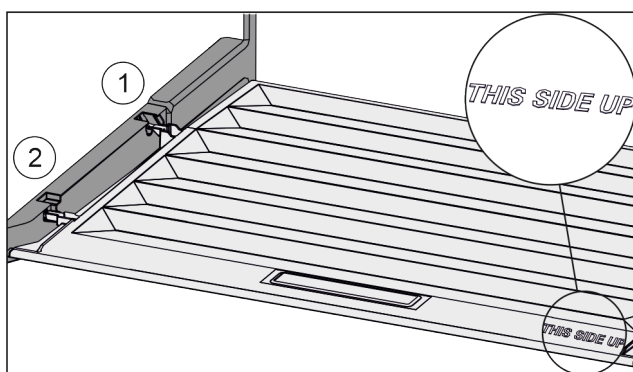


Fig. 44

Если надпись THIS SIDE UP сверху:

- ▶ Вставить поперечные ребра крышки через отверстие заднего держателя Fig. 44 (1) и защелкнуть спереди в держателе Fig. 44 (2).
- ▶ Перевести крышку в нужное положение (см. 7.8 Регулировка влаги).

7.8 Регулировка влаги

Влажность пользователь может регулировать самостоятельно через перестановку крышки отделения в выдвижном отделении.

Крышка отделения нах одится прямо на выдвижном ящике и может быть прикрыта съемными полками или дополнительными выдвижными ящиками.

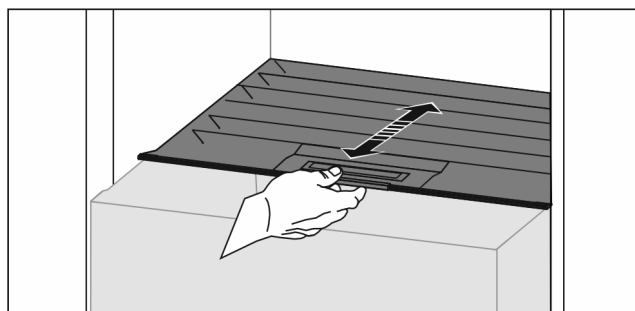


Fig. 45

Низкая влажность воздуха

- ▶ Открыть выдвижной ящик.
- ▶ Потянуть крышку отделения вперед.
- ▷ При закрытом выдвижном ящике: Зазор между крышкой и ящиком.
- ▷ Влажность воздуха в Safe уменьшается.

Высокая влажность воздуха

- ▶ Открыть выдвижной ящик.
- ▶ Сдвиньте крышку отделения назад.
- ▷ При закрытом выдвижном ящике: Крышка плотно прикрывает ящик.
- ▷ Влажность воздуха в Safe увеличивается.
- Если в отделении слишком много влаги:
- ▶ Выбрать настройку для «меньшей влажности воздуха».

-или-

- ▶ Стереть воду салфеткой.

7.9 Стекланные пластины

Вы можете извлечь стекланные пластины под выдвижными ящиками для очистки.

Вы можете извлечь стекланные пластины под выдвижными ящиками, чтобы использовать VarioSpace.

7.9.1 Извлечение/установка стеклнной пластины

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Стеклнная пластина под выдвижным ящиком: Выдвижной ящик извлечен. (см. 7.6 Выдвижные ящики)

Извлечение стеклнной пластины

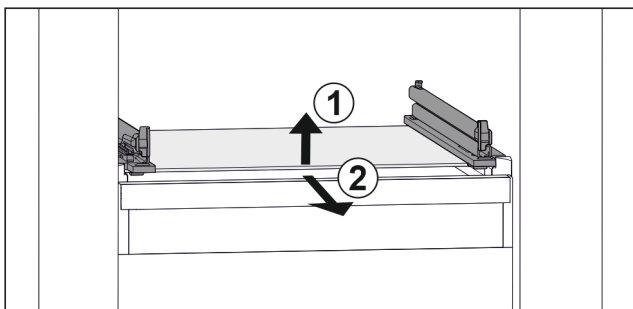


Fig. 46 Примерное отображение стеклнной пластины

- ▶ Приподнимите стеклнную пластину спереди. Fig. 46 (1)
- ▶ Извлеките стеклнную пластину движением вперед. Fig. 46 (2)

Вставка стеклнной пластины

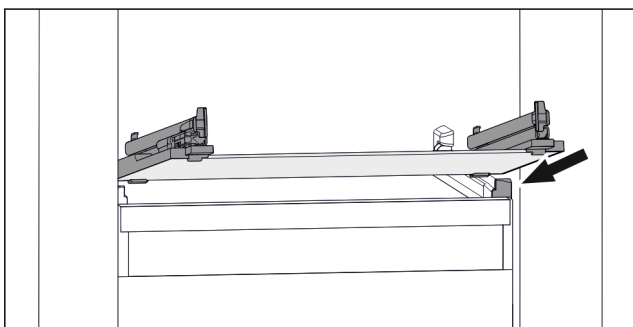


Fig. 47 Примерное отображение стеклнной пластины

- ▶ Наклоняя вниз, установите стеклнную пластину за стопоры. (см. Fig. 1572)
- ▶ Опустите стеклнную пластину.
- ▶ Вставьте стеклнную пластину движением назад.

7.10 IceMaker*

С помощью IceMaker с баком для воды, находящимся в холодильном отделении, можно приготовить кубики льда. Резервуар для воды также можно использовать для получения охлажденной питьевой воды.

IceMaker служит исключительно для приготовления кубиков льда в количестве, необходимом в домашнем хозяйстве.

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- IceMaker почищен (см. 8 Уход) .
- Бак для воды почищен (см. 8 Уход) .
- Выдвижной ящик IceMaker очищен.
- Выдвижной ящик IceMaker полностью вставлен.

7.10.1 Наполнение бака водой



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Загрязненная вода!

Отравления.

- ▶ Заполняйте бак для воды только питьевой водой.
- ▶ Если Вы IceMaker не используете: Опорожните бак для воды. (см. 8.4.5 Очистка IceMaker*)

ВНИМАНИЕ

Жидкости с содержанием сахара!

Повреждение IceMaker.

- ▶ Заполнять только холодной питьевой водой.

Указание

Благодаря использованию фильтрованной декарбонизированной воды для безотказного производства кубиков льда обеспечивается наивысшее пищевое качество питьевой воды.

Такое качество воды можно достичь при использовании фильтра для воды, доступного в специализированных магазинах.

- ▶ Емкость для воды заполнять только фильтрованной декарбонизированной питьевой водой.

Подача воды для IceMaker осуществляется через бак для воды (см. 1 Основные отличительные особенности устройства) .

Если бак для воды пуст, на дисплее появляется напоминание

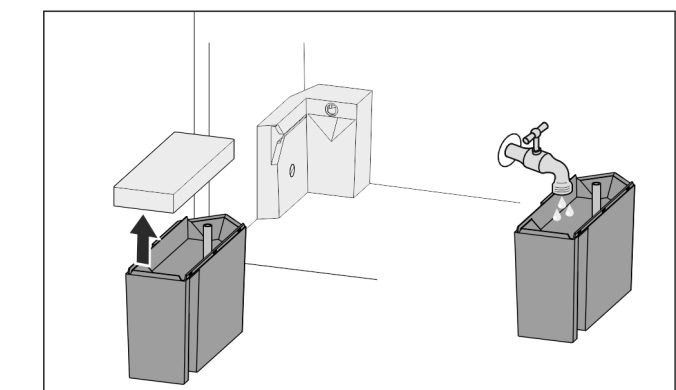


Fig. 48

- ▶ Извлеките бак для воды движением вперед.
- ▶ Снятие крышки.
- ▶ Залейте питьевую воду.
- ▶ Одеть крышку.
- ▶ Бак для воды установите в держатель и вдвиньте до упора.

7.10.2 Приготовление кубиков льда

Производственная мощность зависит от температуры замораживания. Чем ниже температура, тем больше кубиков льда можно приготовить в определенный период времени.

После того, как IceMaker был включен в первый раз, может пройти 24 часа до того, как будут приготовлены первые кубики льда.

- ▶ Активировать функцию IceMaker (см. 6.2 Логика управления).
- ▶ Приготовление многих кубиков льда: Активировать функцию MaxIce (см. 6.2 Логика управления).
- ▶ Приготовление многих кубиков льда: Засунуть или извлечь разделитель в выдвижном ящике IceMaker.*
- ▶ Равномерно распределить кубики льда в выдвижном ящике для увеличения заполнения.
- ▶ Закрывать выдвижной ящик: IceMaker начинает снова автоматически производство.

Указание

Когда достигается определенный уровень заполнения в выдвижном ящике IceMaker, процесс изготовления кубиков льда прекращается. IceMaker не заполняет выдвижной ящик до краев.

7.10.3 Использование выдвижного ящика при деактивированной функции IceMaker

При деактивированной функции IceMaker можно использовать весь выдвижной ящик IceMaker в качестве ящика для заморозки.

- ▶ Деактивируйте IceMaker. (см. 6.3.12.2 Деактивация IceMaker)

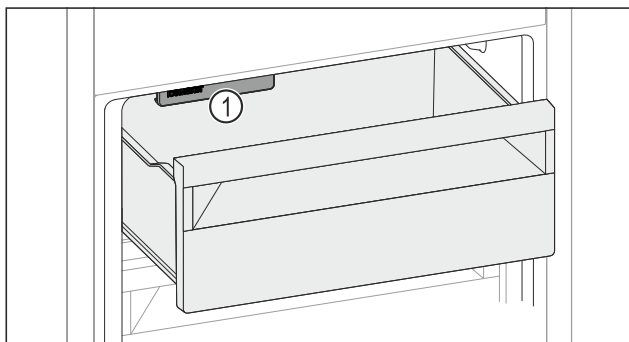


Fig. 49

- ▶ Уложите продукты в выдвижной ящик. При помещении продуктов в левую часть выдвижного ящика:
- ▶ Учитывайте IceMaker Fig. 49 (1).

7.11 VarioSpace

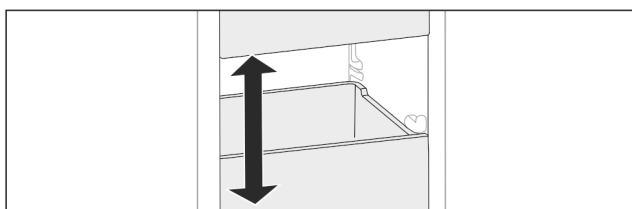


Fig. 50

Вы можете извлекать из устройства выдвижные ящики и стеклянные панели. Так Вы получите место для крупных продуктов, например, птицы, мяса, крупных частей дичи и высоких хлебобулочных изделий. Благодаря этому их можно замораживать целиком, а затем использовать целиком.

- ▶ Учитывайте пределы нагрузки на выдвижные ящики и стеклянные панели (см. 9.1 Технические данные).

7.12 Принадлежности

7.12.1 Держатель для бутылок

Использование держателя для бутылок

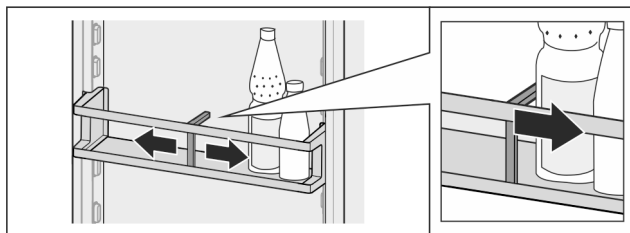


Fig. 51

- ▶ Надвинуть держатель для бутылок на бутылки.
- ▶ Бутылки не опрокидываются.

Извлечение держателя для бутылок

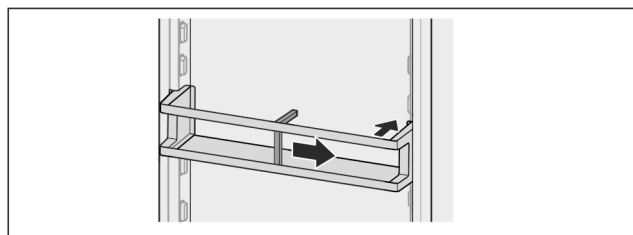


Fig. 52

- ▶ Подвинуть держатель для бутылок полностью вправо до самого края.
- ▶ Извлекайте движением назад.

7.12.2 Гибкий разделитель отделения для льда*

Выдвижной ящик для приготовления кубиков льда устройства IceMaker имеет гибкий разделитель отделения для льда. Это позволяет при необходимости хранить большое количество кубиков льда или дополнительных продуктов питания. Разделитель отделения для льда можно сдвинуть или извлечь.

Смещение гибкого разделителя отделения для льда

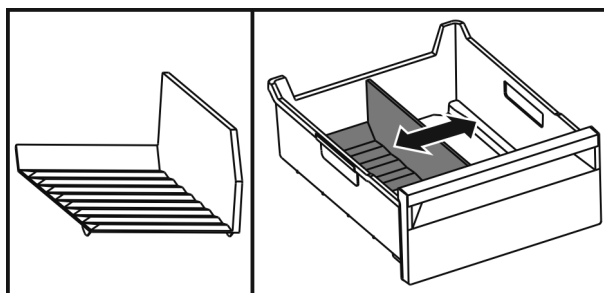


Fig. 53 Примерное изображение разделителя отделения для льда

- ▶ Сместите разделитель отделения для льда в требуемую позицию.

Извлечение гибкого разделителя отделения для льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Выдвижное отделение для кубиков льда извлечено. (см. 7.6 Выдвижные ящики)

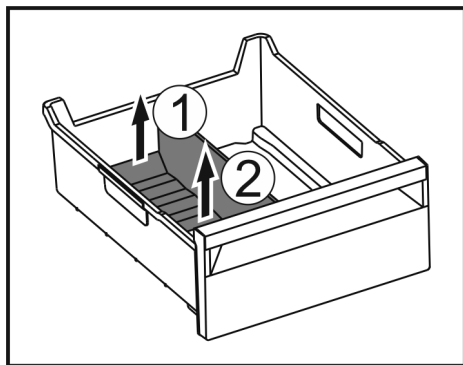


Fig. 54

- Приподнимите заднюю часть разделителя отделения для льда. Fig. 54 (1)
- Извлеките разделитель отделения для льда движением вверх. Fig. 54 (2)

Установка гибкого разделителя отделения для льда

Убедитесь, что выполнены следующие исходные условия:

- ☐ Выдвижное отделение для кубиков льда извлечено. (см. 7.6 Выдвижные ящики)

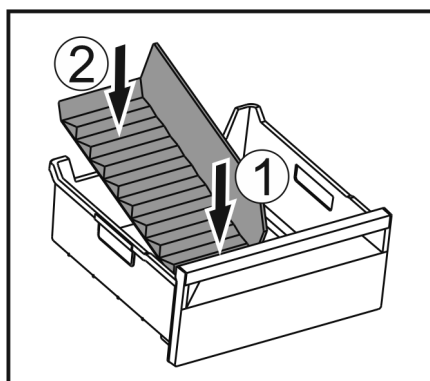


Fig. 55

- Установите переднюю часть разделителя отделения для льда. Fig. 55 (1)
- Опустите заднюю часть разделителя отделения для льда на дно выдвижного ящика. Fig. 55 (2)

8 Уход

8.1 FreshAir-Фильтр с активированным углем

FreshAir-Фильтр с активированным углем находится в отделении над вентилятором.

Он обеспечивает оптимальное качество воздуха.

- ☐ Фильтр с активированным углем менять каждые 6 месяцев.
При активированном напоминании о необходимости замены появляется сообщение на индикации.
- ☐ Фильтр с активированным углем можно утилизировать с обычным бытовым мусором.

Указание

Фильтр с активированным углем FreshAir можно получить в магазине Liebherr-Hausgeräte по ссылке home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

8.1.1 Извлечение фильтра с активированным углем FreshAir

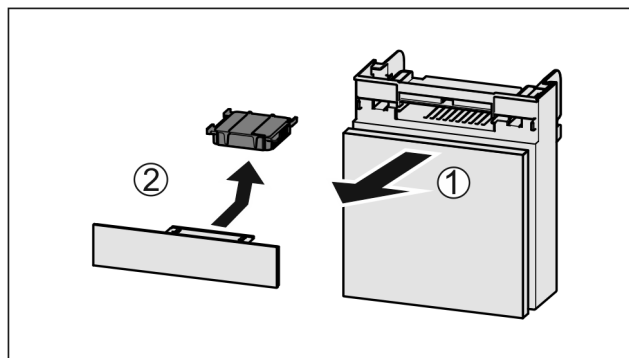


Fig. 56

- Вытянуть Fig. 56 (1) отделение движением вперед.
- Извлечение Fig. 56 (2) фильтра с активированным углем.

8.1.2 Вставка фильтра с активированным углем FreshAir

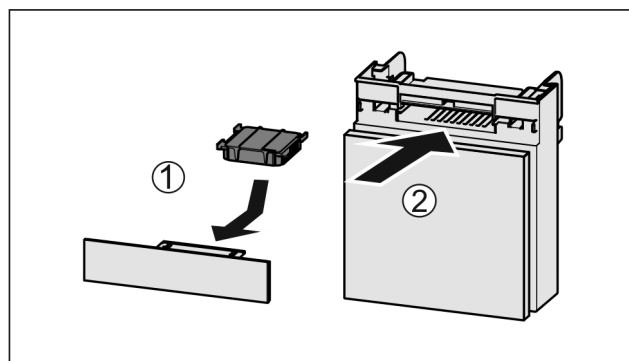


Fig. 57

- Установите фильтр с активированным углем, как показано на рисунке Fig. 57 (1).
- ▷ Фильтр с активированным углем ощутимо фиксируется.
Если фильтр с активированным углем показывает вниз:
- Вставьте отделение Fig. 57 (2).
- ▷ Фильтр с активированным углем теперь готов к работе.

8.2 Разборка/сборка выдвижных систем

8.2.1 Указания по разборке

Вы можете разобрать некоторые выдвижные системы для очистки. Ваше устройство может иметь разные выдвижные системы.

Следующие выдвижные системы являются разборными или неразборными:

Выдвижная система	разборная / неразборная
Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине	неразборная
Выдвижной ящик на салазках	неразборная
Полное выдвижение*	неразборная*
Частичное выдвижение x олодильного отделения*	неразборная*

8.3 Размораживание устройства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Недопустимо размораживание устройства!*
Травмы и повреждения.

- ▶ Для ускорения процесса оттаивания не используйте другие механические устройства или прочие средства, кроме рекомендованных производителем.
- ▶ Не используйте электрические нагреватели или приборы для очистки паром, открытое пламя или спрей для оттаивания.
- ▶ Не удаляйте лёд острыми предметами.

8.3.1 Размораживание холодильного отделения

Размораживание происходит автоматически. Талая вода стекает через отверстие для стока и испаряется.

Наличие капель воды или также тонкого слоя инея или льда на задней стенке функционально обосновано и абсолютно нормально. Убирать их не требуется.*

По причине регулировки устройства с целью оптимизации энергозатрат периодически может также образовываться слой инея или льда.*

По причине регулировки устройства с целью оптимизации энергозатрат периодически может также образовываться слой инея или льда.*

- ▶ Регулярно очищайте отверстие для стока талой воды (см. 8.4 Чистка устройства) .

8.3.2 Размораживание морозильного отделения с помощью NoFrost*

Размораживание происходит автоматически посредством системы NoFrost. Влага конденсируется на испарителе, периодически размораживается и испаряется.

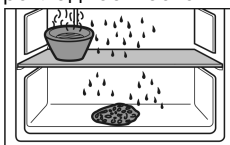
Размораживать устройство не требуется.

8.3.3 Ручное размораживание морозильного отделения*

После длительной эксплуатации образуется слой инея или льда.

Следующие факторы ускоряют процесс образования слоя инея или льда:

- Устройство часто открывается.
- Закладываются теплые продукты.
За один день до размораживания:
 - ▶ активируйте SuperFrost (см. 6.3 Функции) .
 - ▷ Замороженные продукты получают «запас холода».
 - ▶ Выключите устройство .
 - ▶ Извлеките вилку сетевого кабеля или выключите предохранитель.
 - ▶ Заверните замороженные продукты в газетную или оберточную бумагу и поместите в прохладное место.
 - ▶ Поставьте на центральную панель кастрюлю с горячей, но не кипящей водой.



- ▷ Процесс размораживания будет ускорен.
- ▶ Во время размораживания держите дверь устройства открытой.
- ▶ Извлеките отделившиеся куски льда.
- ▶ Обратите внимание на то, чтобы талая вода не текла по мебели.
- ▶ При необходимости несколько раз соберите талую воду губкой или тряпкой.

- ▶ Очистите устройство (см. 8.4 Чистка устройства) .

8.4 Чистка устройства

8.4.1 Подготовка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность электрического удара!

- ▶ Вытащите штекер х холодильник из розетки или иным способом прервите подачу электропитания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара

- ▶ Не допускайте повреждения контура хладагента.

- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ Извлечь сетевую вилку.

-или-

- ▶ Активируйте CleaningMode. (см. CleaningMode*) *

8.4.2 Очистка внутреннего пространства

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и рН-нейтральные универсальные чистящие средства.
- ▶ Запрещается использовать губки с трущим или царапающим покрытием, а также стальную вату.
- ▶ Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлористые соединения или кислоту.

- ▶ Пластмассовые поверхности ручная очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством моющего средства.
- ▶ Металлические поверхности ручная очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством моющего средства.
- ▶ Отверстие для слива: удалите отложения, используя тонкое вспомогательное средство, например, ватную палочку.

8.4.3 Очистка сухой задней стенки*

Вы можете извлечь сухую заднюю стенку для очистки.

Извлечение задней стенки

- ▶ Извлеките все принадлежности.

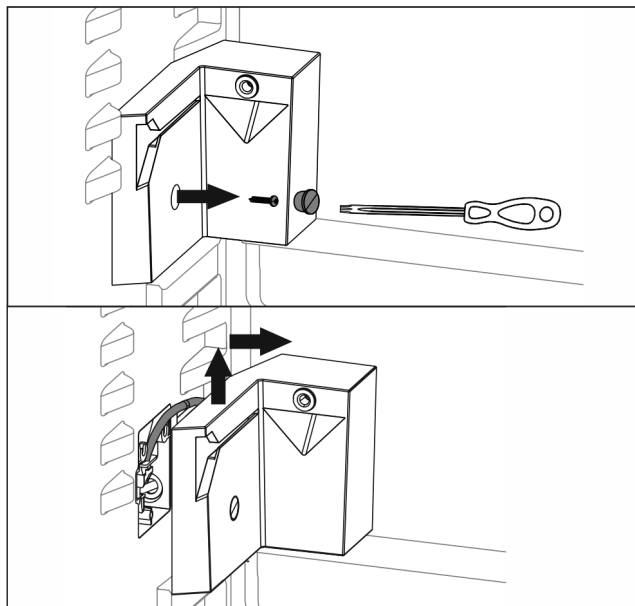


Fig. 58

- ▶ Отвинтите держатель бака для воды с помощью отвертки Torx.
- ▷ Держатель остается соединенным с боковой стенкой посредством различных соединений и не может быть снят полностью.

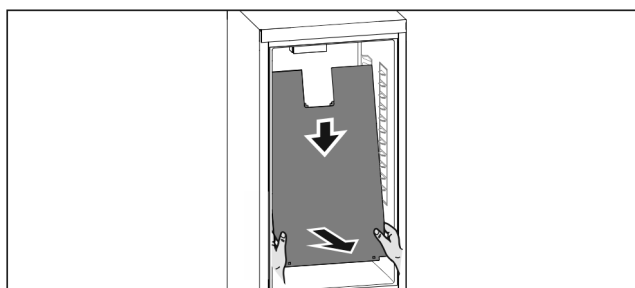


Fig. 59

- ▶ Обеими руками возьмите заднюю стенку снизу и одновременно сильно потяните вниз.
 - ▶ Вытяните заднюю стенку за нижний конец вперед.
 - ▷ Задняя стенка извлечена.
- Если Вы дальше продолжаете эксплуатироваться устройство с демонтированной задней стенкой:
- ▶ D-Value настройте на D2. (см. D-Value*)

Вставка задней стенки

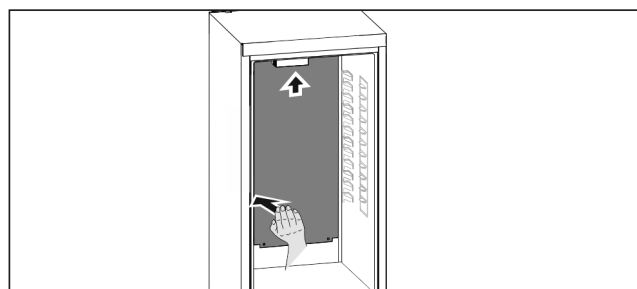


Fig. 60

- ▶ Убедитесь, что устройство полностью пустое.
- ▶ Вдвиньте заднюю стенку снизу вверх.
- ▶ Сильно надавите на заднюю стенку с левой стороны назад.
- ▷ Будет слышно, как задняя стенка войдет в зацепление.
- ▶ Завинтите держатель бака для воды до упора.
- ▶ Установите принадлежности.
- ▶ D-Value настройте на D1. (см. D-Value*)

8.4.4 Очистка оснащения

ВНИМАНИЕ

Не надлежащая очистка!

Повреждения на устройстве.

- ▶ Использовать исключительно мягкие салфетки и pH-нейтральные универсальные чистящие средства.
- ▶ Запрещается использовать губки с трущим или царапающим покрытием, а также стальную вату.
- ▶ Не используйте едкие, порошковые чистящие средства, а также чистящие средства, содержащие песок, хлористые соединения или кислоты.

Очистка мягкой чистой тканью с чуть теплой водой и небольшим количеством средства для мытья посуды:

- Полки в дверях
 - Съемная полка
 - Разделяемая съемная полка*
 - VarioSafe*
 - Крышка EasyFresh-Safe
 - Выдвижная секция складирования
- Учитывайте: Не допускайте удаления магнита на выдвижном ящике! Магнит обеспечивает работу IceMaker.*
- Разделитель в выдвижном ящике IceMaker*

Очистка влажной салфеткой:

- Телескопические направляющие
- Учтите: Запрещено удалять смазку с направляющих, которая служит для смазывания!

Очистка в мойке при 60 °C:

- Держатель для бутылок
 - Поддерживающая деталь разделяемая съемная полка
 - IceMaker бак для воды и крышка бака для воды*
 - Ванночка для кубиков льда*
 - Лопатка для кубиков льда*
- ▶ Разобрать оснащение, см. соответствующую главу.
 - ▶ Очистка оснащения.

8.4.5 Очистка IceMaker*

IceMaker можно очистить различными способами.

Очистку следует осуществлять при:

- ☐ Первом вводе в эксплуатацию
- ☐ При неиспользовании более 48 часов.

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- ☐ Бак для воды очищен и заполнен. (см. 7.10.1 Наполнение бака водой)
- ☐ Выдвижной ящик IceMaker опорожнен.
- ☐ Выдвижной ящик IceMaker вдвинут.
- ☐ IceMaker активирован. (см. 6.2 Логика управления)

При первом вводе в эксплуатацию или длительного неиспользования

Очистите IceMaker при помощи функции TubeClean.

- ▶ Поставьте пустую емкость объемом 1,5 л (макс. высота 10 см) в выдвижной ящик под IceMaker.
- ▶ Активируйте функцию TubeClean. (см. 6.2 Логика управления)
- ▷ Будет выполнена подготовка к процессу промывки (макс. 60 мин): Символ мигает.
- ▷ Водопроводы промываются: Символ мигает.
- ▷ Процесс промывки завершен: Функция автоматически деактивирована.
- ▶ Извлеките выдвижной ящик IceMaker и извлеките емкость.
- ▶ Выдвижной ящик IceMaker промойте теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.

Поддержка клиентов

- ▷ Изготовление кубиков льда запускается автоматически.
- ▶ Утилизируйте кубики льда, которые производились в течение 24 часов после первого производства кубиков льда.

При необходимости очистки

Очистите IceMaker вручную.

- ▶ Извлеките выдвижной ящик IceMaker и очистите теплой водой с небольшим количеством моющего средства.
- ▶ Вдвиньте выдвижной ящик IceMaker.
- ▷ Изготовление кубиков льда запускается автоматически.

8.4.6 После очистки

- ▶ Протрите насухо устройство и детали оборудования.
- ▶ Подсоедините устройство и включите.
- ▶ SuperFrost активировать (см. 6.3 Функции) . Если температура достаточно низкая:
- ▶ Вложить продукт питания.
- ▶ Чистку повторять регулярно.

9 Поддержка клиентов

9.1 Технические данные

Температурные зоны	
Охлаждение	от 2 °C до 9 °C
Замораживание	от -26 °C до -15 °C

Максимальный замораживаемый объем / 24ч	
Морозильное отделение	см. заводскую табличку в «Производительность по замораживанию ... /24ч»

Максимальный вес загрузки оснащения			
Оснащение	Ширина устройства 550 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)	Ширина устройства 600 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)	Ширина устройства 700 мм (см. инструкцию по монтажу, габаритные размеры)
Выдвижной ящик на стеклянной пластине (см. 7.6.1 Выдвижной ящик на дне устройства или стеклянной пластине)	12 кг	15 кг	--

Максимальный размер противня	
Ширина	466 мм
Глубина	386 мм
Высота	50 мм

Изготовление кубиков льда при помощи IceMaker*	
Изготовление кубиков льда / 24 ч	При температуре -18 °C: 1,2 кг кубиков льда
Максимальное изготовление кубиков льда / 24 ч	При активной функции MaxIce: 1,5 кг кубиков льда

Освещение	
Класс энергосбережения ¹	Источник света
Данное изделие содержит один или несколько источников света класса энергосбережения F.	Светодиод

¹ Устройство может содержать источники света различных классов энергосбережения. Низший класс энергосбережения указан.

9.2 Рабочие шумы

Устройство стает причиной разных шумов во время работы.

- При **незначительной производительности охлаждения** устройство работает экономно, но дольше. Громкость **меньше**.
- При **сильной производительности охлаждения** пищевые продукты охлаждаются быстрее. Громкость **выше**.

Примеры:

- функции активированы (см. 6.3 Функции)
- работающий вентилятор
- вложенные свежие пищевые продукты
- высокая температура окружающей среды
- долгое время открытая дверь

Шум	Возможная причина	Тип шума
Бульканье и плеск	Хладагент течет в контуре охлаждения.	нормальный шум при работе
Фыркание и шипение	Хладагент входит в контур охлаждения.	нормальный шум при работе
Жужжание	Устройство охлаждает. Громкость зависит от производительности охлаждения.	нормальный шум при работе
Втягивание шумом	Дверь открывается и закрывается с дверным амортизатором.	нормальный шум при работе
Гудение и рокот	Работает вентилятор.	нормальный рабочий шум
Щелчок	Осуществляется включение и выключение компонентов.	нормальный шум переключения

Шум	Возможная причина	Тип шума
Треск жужжание	или Клапаны заслонки активны. Насос бака для воды активен.*	или нормальный шум переключения

Шум	Возможная причина	Тип шума	Устранение
Вибрация	Неправильное встраивание	Ошибка-шум	Проверить монтаж. Выровнять устройство.
Стук	Оснащение, Предметы внутри устройства	Ошибка-шум	Фиксирование частей оснащения. Оставить расстояние между предметами.

9.3 Техническая неисправность

Данное устройство сконструировано и изготовлено так, чтобы обеспечить безопасность функционирования и длительный срок службы. Тем не менее, если при эксплуатации возникла неисправность, проверьте, не вызвана ли она ошибкой в управлении. В этом случае возникшие расходы должны лечь на пользователя даже в период гарантийного обслуживания.

Следующие неисправности можно устранить самостоятельно.

9.3.1 Функционирование устройства

Неисправность	Причина	Устранение
Устройство не работает.	→ Устройство не включено.	▶ Включите устройство.
	→ Сетевая вилка неправильно вставлена в розетку.	▶ Проверьте сетевую вилку.
	→ Предохранитель розетки не в порядке.	▶ Проверьте предохранитель.
	→ Нарушение электроснабжения	▶ Устройство держите закрытым. ▶ Защита продуктов: положите сверху на продукты аккумуляторы холода или используйте децентрализованный морозильный шкаф, если отключение электропитания оказывается продолжительным. ▶ Размороженные продукты не замораживайте повторно.
	→ Штекер устройства вставлен неправильно.	▶ Проверьте штекер устройства.
Температура недостаточно низкая.	→ Дверь устройства неплотно закрыта.	▶ Закройте дверцу устройства.
	→ Недостаточный приток и отток воздуха.	▶ Высвободите вентиляционную решетку и очистите ее.
	→ Окружающая температура слишком высокая.	▶ Решение проблемы: (см. 1.4 Область применения устройства).
	→ Устройство открывали слишком часто или надолго.	▶ Подождите – возможно, необходимая температура восстановится сама собой. Если это не происходит, обратитесь в службу поддержки (см. 9.4 Сервисная служба).
	→ Было положено слишком большое количество свежих продуктов без включения SuperFrost.	▶ Решение проблемы: (см. SuperFrost)
	→ Температура установлена неправильно.	▶ Установите более низкую температуру и проверьте через 24 часа.
	→ Устройство установлено вблизи источника тепла (плита, система отопления и т. д.).	▶ Измените место установки устройства или источника тепла.

Неисправность	Причина	Устранение
	→ Устройство неверно установлено в нише.	► Убедитесь, что устройство установлено правильно, а дверь плотно закрывается.
Уплотнение двери необходимо заменить из-за повреждения или по другой причине.	→ Уплотнение двери является сменным. Его можно заменить без какого-либо вспомогательного инструмента.	► Обратитесь в службу поддержки (см. 9.4 Сервисная служба).
На устройстве образовался лед или конденсат.	→ Дверное уплотнение может выйти из паза.	► Проконтролируйте дверное уплотнение на правильность посадки в пазу.

9.3.2 Оснащение

Неисправность	Причина	Устранение
IceMaker не производит кубики льда*	→ IceMaker не включен.	► Активируйте IceMaker.
	→ Выдвижной ящик IceMaker закрыт неплотно.	► Правильно вдвиньте выдвижной ящик.
	→ Бак для воды вставлен неправильно.	► Вставьте бак для воды.
	→ В баке недостаточно воды.	► Наполните бак водой.
Внутреннее освещение не работает.	→ Устройство не включено.	► Включите устройство.
	→ Дверца была открыта дольше 15 минут.	► При открытой двери внутреннее освещение автоматически выключается приблизительно через 15 минут.
	→ Неисправен светодиод освещения, или повреждена крышка.	► Обратитесь в сервисную службу (см. 9.4 Сервисная служба).

9.4 Сервисная служба

Сначала проверьте, можно ли устранить дефект самостоятельно (см. 9 Поддержка клиентов). Если нет, то следует обратиться в сервисную службу.

Адрес имеется в прилагаемой брошюре «Liebherr-сервис».



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неквалифицированно выполненный ремонт!
Травмы.

- Ремонт и вмешательство в устройство и работы на сетевом кабеле, не указанные однозначно (см. 8 Уход), разрешается выполнять только специалисту сервисной службы.
- Замена поврежденных сетевых кабелей осуществляется только производителем, его сервисной службой или лицом с аналогичной квалификацией.
- В устройствах со штекером для слаботочных устройств замена может производиться заказчиком.

9.4.1 Свяжитесь с сервисной службой

Убедитесь в том, что подготовлена следующая информация об устройстве:

- ☐ Обозначение устройства (модель и индекс)
- ☐ Сервисный номер (сервис)
- ☐ Серийный номер (S-Nr.)
- Вызвать информацию об устройстве через дисплей (см. Информация).

-или-

- Взять информацию из заводской таблички (см. 9.5 Заводская табличка).
- Записать информацию о приборе.
- Известить сервисную службу: Сообщить неисправности и информацию об устройстве.
- Это позволит выполнить быстрое и целенаправленное обслуживание.
- Следовать последующим указаниям сервисной службы.

9.5 Заводская табличка

Заводская табличка находится за выдвижными ящиками на внутренней стенке устройства.

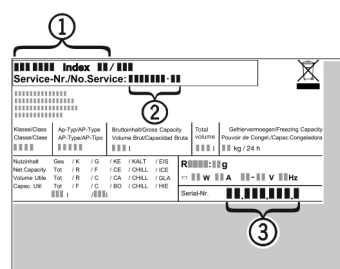


Fig. 61

- (1) Название устройства
- (2) Сервисный номер
- (3) Серийный номер

- Считать информацию с заводской таблички.

10 Отключение

- ▶ Опорожнить устройство.
- ▶ IceMaker деактивировать.*
- ▶ Выключить устройство.
- ▶ Извлечь сетевую вилку.
- ▶ При необходимости извлечь штекер прибора: извлечь и одновременно переместить слева направо.
- ▶ Очистите устройство (см. 8.4 Чистка устройства).
- ▶ Оставьте дверь устройства открытой, тогда не будут возникать неприятные запахи.

11 Утилизация

11.1 Подготовка устройства к утилизации



В некоторых изделиях Liebherr используются элементы питания (батарейки). В целях защиты окружающей среды в соответствии с законодательством ЕС конечный пользователь должен извлекать эти батарейки перед утилизацией старых устройств. Если в вашем устройстве имеются батарейки, то на устройстве будет располагаться соответствующее указание.

Лампочки Если вы можете извлечь лампочки самостоятельно, не разбив их, также извлеките их перед утилизацией.

- ▶ Выведите устройство из эксплуатации.
- ▶ Устройство с батарейками: извлеките батарейки. См. описание в главе **Техническое обслуживание**.
- ▶ Если это возможно: осторожно извлеките лампочки.

11.2 Экологичная утилизация устройства



Устройство содержит материалы, представляющие ценность, и поэтому должно быть доставлено на пункт сбора, отличный от пункта сбора обычного бытового мусора.



Утилизируйте батарейки отдельно от бытовых отходов. Для этого можно бесплатно сдать батарейки в магазинах или в пунктах вторичной переработки / приема вторсырья.

Лампочки

Утилизируйте снятые лампочки через соответствующие системы раздельного сбора отходов.

Для Германии:

Вы можете бесплатно утилизировать устройство в местных пунктах вторичной переработки / приема вторсырья через сборные контейнеры класса 1. При покупке нового холодильного устройства старое устройство бесплатно принимают обратно предприятия розничной торговли с торговой площадью > 400 м².



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

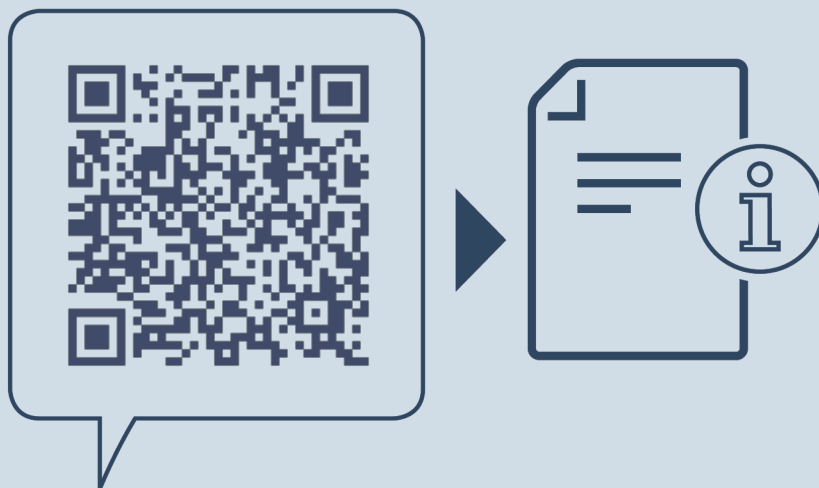
Выделение хладагента и масла!

Пожар. Содержащийся в устройстве хладагент не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Содержащееся в устройстве масло также является горючим материалом. Вытекающий хладагент или масло при соответствующей высокой концентрации и при контакте с внешним источником тепла могут воспламениться.

- ▶ Не повредите трубопроводы контура хладагента и компрессор.
- ▶ Не допускайте повреждения устройства в процессе возврата.
- ▶ Утилизируйте батарейки, лампочки и устройство в соответствии с указанными выше требованиями.

12 Информация об изготовителе

Liebherr-Hausgeraete Ochsenhausen GmbH
D-88411 Оксенхаузен
Меммингер Штрассе 77-79
Германия



home.liebherr.com/fridge-manuals

RU Встраиваемая холодильно-морозильная комбинация

Дата выдачи: 20230323

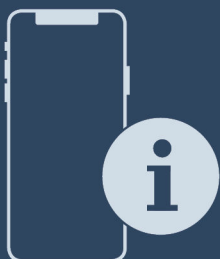
**Индекс артикульных
номеров: 7088256-00**

Liebherr-Hausgeräte GmbH
Memminger Straße 77-79
88416 Ochsenhausen
Deutschland



Инструкция по мон-
тажу

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Содержание

1	Общие указания по технике безопасности.....	2
2	Условия установки.....	3
2.1	Помещение.....	3
2.2	Установка нескольких устройств.....	3
2.3	Подключение к электросети.....	4
3	Габаритные размеры.....	4
4	Размеры ниши.....	5
4.1	Внутренние размеры.....	5
5	Требования к вентиляции.....	5
6	Транспортировка устройства.....	6
7	Распаковка устройства.....	6
8	Установка устройства.....	6
8.1	После установки.....	6
9	Упаковку утилизируйте надлежащим образом	6
10	Объяснение используемых символов.....	6
11	****- Дверца морозильного отделения*.....	7
11.1	Перестановка упора двери.....	7
12	Смена упора двери.....	8
13	Установка устройства в нишу.....	9
14	Подключение устройства.....	14

Изготовитель постоянно работает над дальнейшим развитием всех типов и моделей. Поэтому мы рассчитываем на понимание в том, что мы оставляем за собой право изменять форму, оборудование и технику.

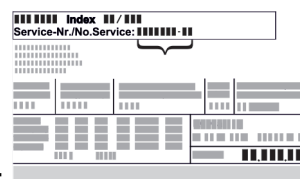
Символ	Расшифровка
	Прочтите руководство Чтобы познакомиться со всеми полезными возможностями данного нового устройства, пожалуйста, прочитайте внимательно указания в этом руководстве.
	Полная версия руководства в Интернете Подробное руководство можно найти в сети Интернет, отсканировав QR-код на внешней стороне данного руководства или введя сервисный номер на странице home.liebherr.com/fridge-manuals . Сервисный номер указан на заводской табличке: <div style="text-align: center;"> </div>
	Проверьте устройство Проверить все детали на повреждения при транспортировке. В случае замечаний обратитесь к своему дилеру или в сервисную службу.

Fig. Примерное отображение

Символ	Расшифровка
	Отклонения Данное руководство действительно для множества моделей, поэтому для конкретной модели возможны некоторые отклонения. Разделы, относящиеся только к определенным устройствам, помечены знаком "звездочка" (*).
	Указания к действиям и результаты действий Указания к действиям обозначены знаком ►. Результаты действий обозначены знаком ▷.
	Видеоролики Видеоролики об устройствах доступны на YouTube-канале компании Liebherr-Hausgeräte.




1 Общие указания по технике безопасности

- Тщательно храните данную инструкцию по монтажу, чтобы в любой момент иметь возможность к ней обратиться.
- При передаче устройства вручите следующему владельцу также и инструкцию по монтажу.
- Для надлежащего и безопасного использования устройства тщательно прочтите данную инструкцию по монтажу перед началом установки и использования. Всегда следуйте содержащимся в ней инструкциям, указаниям по технике безопасности и предупредительным указаниям. Они важны для надежной и безупречной установки и эксплуатации устройства.
- Сначала прочтите общие указания по технике безопасности в **инструкции по применению**, относящейся к данной инструкции по монтажу, в главе «Общие указания по технике безопасности» и следуйте им. Если не удастся найти **инструкцию по применению**, то ее можно скачать в Интернете, введя сервисный номер на странице home.liebherr.com/fridge-manuals. Сервисный номер указан на заводской



табличке:

- **Соблюдайте предупредительные указания и другие специальные указания других глав при установке устройства:**

	ОПАСНОСТЬ	обозначает непосредственную опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, приведет к смерти или тяжелым травмам.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к смерти или тяжелой травме.
	ОСТОРОЖНО	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к травмам легкой или средней тяжести.
	ВНИМАНИЕ	обозначает опасную ситуацию, которая, если не будет устранена, может привести к повреждению имущества.
	Указание	обозначает полезные указания и советы.

2 Условия установки



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность возгорания из-за влажности!

Если токоведущие узлы или сетевой кабель становятся влажными, то это может привести к короткому замыканию.

- Устройство предназначено для использования в закрытых помещениях. Запрещается использовать устройство на открытом воздухе или во влажных помещениях и в зоне разбрызгивания воды.

Применение по назначению

- Устанавливать и применять устройство исключительно в закрытых помещениях.
- Эксплуатация устройства разрешается только во встроеном состоянии.

2.1 Помещение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выделение хладагента и масла!

Пожар. Содержащийся в устройстве хладагент не опасен для окружающей среды, но является горючим материалом. Содержащееся в устройстве масло также является горючим материалом. Вытекающий хладагент или масло при соответствующей высокой концентрации и при контакте с внешним источником тепла могут воспламениться.

- Не повредите трубопроводы контура хладагента и компрессор.

- Если устройство установлено в очень влажном помещении, то на внешней его стороне может образоваться конденсат. Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха на месте установки.
- Чем больше хладагента находится в устройстве, тем больше должно быть помещение, в котором расположено это устройство. Если объем помещения небольшой, то при вытекании хладагента может образоваться горючая газо-воздушная смесь. На 8 г хладагента должно приходиться не менее 1 м³ помещения. Данные об используемом хладагенте приведены на заводской табличке внутри устройства.

2.1.1 Основание в помещении

- Пол на месте установки должен быть горизонтальным и ровным.
- Кухонная мебель, в которую встраивается устройство, выравнивается подкладками в случае не безупречно ровного пола.

2.1.2 Размещение в помещении

- Избегайте устанавливать устройство в зоне прямых солнечных лучей, рядом с плитой, системой отопления и т. п.
- Устройство разрешается устанавливать только в устойчиво расположенную мебель.

2.2 Установка нескольких устройств

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения под действием конденсата!

- Не разрешается устанавливать данное устройство непосредственно рядом с другими холодильниками или морозильниками.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения под действием конденсата!

- Не разрешается устанавливать устройство непосредственно над другими холодильниками или морозильниками.

Устройства рассчитаны на разные типы установки. Комбинировать устройства исключительно в том случае, если устройства рассчитаны на это. Следующая таблица показывает возможный тип установки в зависимости от модели:

Тип установки	Модель
single	все модели
«бок о бок» (Side-by-Side) (SBS)	Модели, чье название модели начинается с S
Друг над другом	Модели до максимальной высоты ниши 880 мм и с крышкой с подогревом можно ставить «друг над другом». Верхнее устройство: до максимальной высоты ниши 140 мм

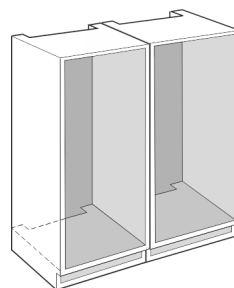


Fig. 1

Каждое устройство разрешается устанавливать только в отдельную мебельную нишу.

Габаритные размеры

2.3 Подключение к электросети



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ненадлежащая эксплуатация!

Пожар. Если сетевой кабель/вилка соприкасается с задней стенкой устройства, то вибрации устройства могут привести к повреждению сетевого кабеля/вилки, что может вызвать короткое замыкание.

- ▶ Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не соприкасалось с вилками или сетевыми кабелями.
- ▶ Не подключайте устройства к розеткам в области задней стенки.
- ▶ Планки штепсельных розеток и многоместных блоков зажимов и другие электронные устройства (как, например, галогенные трансформаторы) нельзя размещать и эксплуатировать на задней стенке устройства.

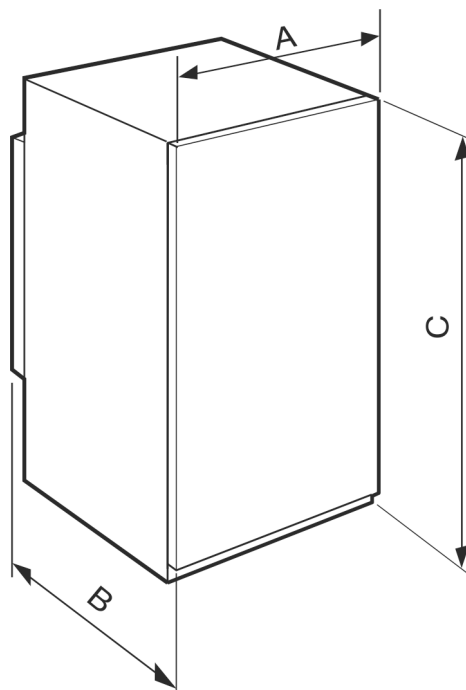


Fig. 3

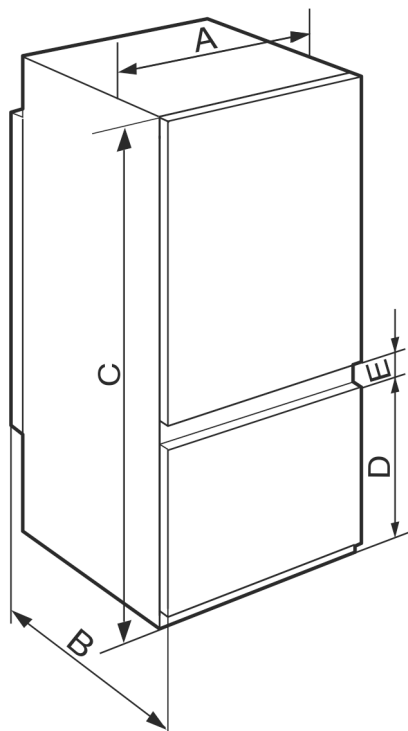


Fig. 2

	A (мм)	B (мм)	C (мм)
IRS/e/f 39../ IFSe 39..	541	545	872
IRSe 41../ IRBSe 41.. ISK 4Z1/ea0/ea1			1213
IRBSe 51../ SIFNsf 51..			1770

	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)
ICSe 5122/ ICBSd 51.. ISKG 5Z1/ea3/ec2 / ISKGN 5Z1/fa3/ea3	541	545	1770	523	67
ICSe 5103/ ICNS/e/f 51../ ICBNSe 51..				669	

4 Размеры ниши

4.1 Внутренние размеры

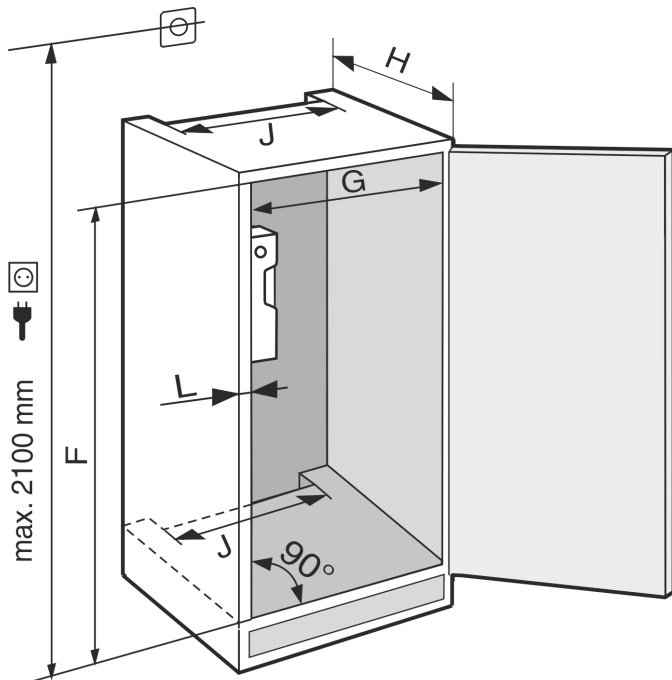


Fig. 4

	F (мм)	G (мм)	H (мм)	J (мм)	L (мм)
IRS/e/f 39../ IFSe 39..	874 – 890				
IRSe 41../ IRBSe 41.. ISK 4Z1/ea0/ea 1	1216 – 1236	560 – 570	мин. 550, рекоменд. 560	мин. 500	макс .19
IRBSe 51../ SIFNSf 51.. ISKG 5Z1/ea3/ec 2 / ISKGN 5Z1/fa3/ea 3	1772 – 1788				

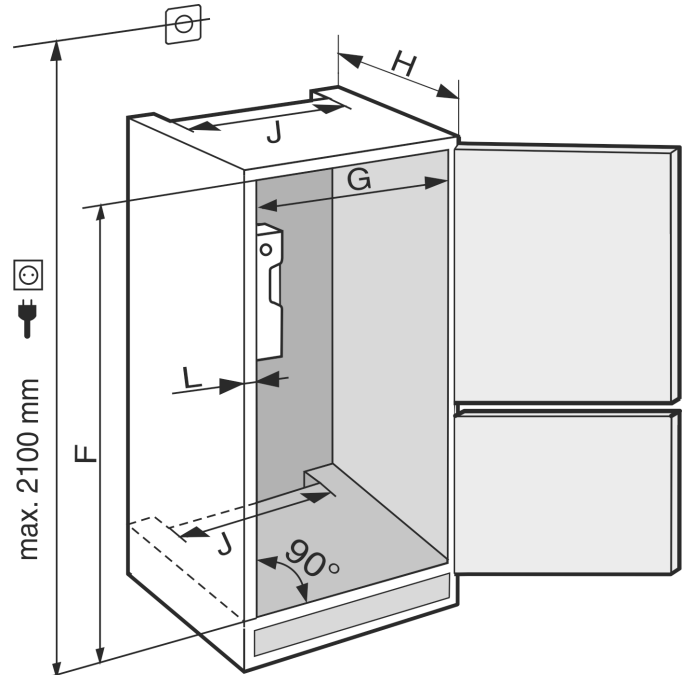


Fig. 5

	F (мм)	G (мм)	H (мм)	J (мм)	L (мм)
IC/N/Se 51../ ICB/N/S/e /d 51..	1772 – 1788	560 – 570	мин. 550, рекоменд. 560	мин. 500	макс .19

Заявленное потребление электроэнергии определено при глубине кухонной мебели 560 мм. При глубине кухонной мебели 550 мм устройство полностью работоспособно, однако потребляет немного больше электроэнергии.

- Проверьте толщину стенки примыкающей мебели: она должна составлять не менее 16 мм.
- Устройство разрешается устанавливать только в надежно и устойчиво расположенную мебель. Фиксация мебели от опрокидывания.
- Выставьте кухонную мебель при помощи уровня и разметочного угольника и при необходимости выровняйте, используя подкладки.
- Убедитесь, что пол и боковые стенки мебели расположены под правильным углом по отношению друг к другу.

5 Требования к вентиляции

ВНИМАНИЕ

Закрытые вентиляционные отверстия!

Повреждения. Устройство может перегреться, что может сократить срок службы различных частей устройства и привести к ограничениям функционирования.

- Всегда следите за хорошим притоком и оттоком воздуха.
- Вентиляционные отверстия и/или решетки в корпусе устройства и в кухонной мебели (встраиваемое устройство) всегда должны оставаться открытыми.
- Вентиляционный воздушный зазор должен всегда оставаться открытым.

В обязательном порядке соблюдайте сечения вентиляции:

- Глубина вентиляционного проёма в задней стенке мебели должна составлять не менее 38 мм.

Транспортировка устройства

- Сечение вентиляционного проема в нижней части мебели и по бокам сверху должно быть не менее 200 см².
- В основном действует следующее: Чем больше сечение вентиляционного проема, тем меньше электроэнергии потребляет устройство при работе.

Для работы устройства необходима достаточная приточно-вытяжная вентиляция. Вентиляционные решетки, установленные на заводе, обеспечивают эффективное сечение вентиляции на устройстве 200 см². Если данные вентиляционные решетки заменены какой-либо шторкой, то последняя должна иметь такое же или большее вентиляционное сечение, что и вентиляционная решетка от изготовителя.

6 Транспортировка устройства

- ▶ Транспортировка устройства должна производиться в упаковке.
- ▶ Транспортировка устройства должна производиться вертикально.
- ▶ Транспортировка устройства должна производиться силами двух человек.

7 Распаковка устройства

Указание

Баллоны с обратной стороны устройства очень важны для его функционирования. Их содержимое не ядовито и не опасно.

- ▶ Не снимайте баллоны!

При повреждении устройства немедленно – до подключения – обратитесь к поставщику.

- ▶ Проверить устройство и упаковку на предмет транспортных повреждений, полученных при доставке. Незамедлительно обратитесь к поставщику, если предполагаете какие-нибудь повреждения.
- ▶ Удалите все без исключения материалы, которые могут воспрепятствовать надлежащему размещению и/или приточно-вытяжной вентиляции, с задней стороны устройства или с его боков.
- ▶ Удалить все защитные пленки с устройства. Не использовать при этом угловатые или острые предметы!
- ▶ Снимите соединительный кабель с задней стороны устройства. При этом необходимо удалить держатель кабеля, иначе возникнет вибрационный шум!

8 Установка устройства



ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования!

- ▶ Устройство должно транспортироваться к своему месту установки двумя людьми.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неустойчивое устройство!

Опасность травмирования и повреждения. Устройство может опрокинуться.

- ▶ Закрепите устройство в соответствии с инструкцией по эксплуатации.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность пожара и повреждения!

- ▶ Не ставьте на устройство приборы, выделяющие тепло, например, микроволновую печь, тостер и т.д.!

Для встраивания устройства в кухонную мебель воспользуйтесь, по возможности, помощью специалиста.

Не устанавливайте устройство без помощника.

8.1 После установки

- ▶ Удалите все детали, защищавшие устройство при перевозке.

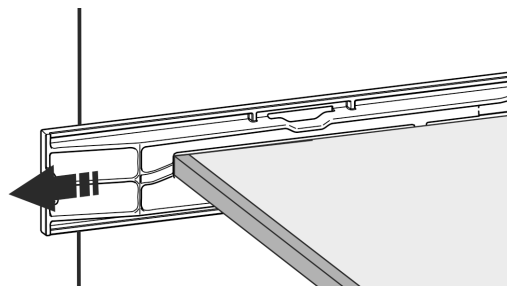


Fig. 6 *

- ▶ Очистите устройство (см. инструкцию по эксплуатации, «Очистка устройства»).

9 Упаковку утилизируйте надлежащим образом



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удушья упаковочным материалом и пленкой!

- ▶ Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.

Упаковка изготовлена из материалов, пригодных для вторичного использования:



- Гофрированный картон / картон
- Детали из вспененного полистирола
- Пленки и мешки из полиэтилена
- Обвязочные ленты из полипропилена
- сбита гвоздями деревянная рама со вставкой из полиэтилена*
- ▶ Упаковочный материал отнесите в официальное место сбора вторсырья.










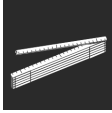





10 Объяснение используемых символов



На этом шаге выполнения действия существует опасность травмирования! Соблюдайте указания по технике безопасности!



Инструкция действует для нескольких моделей. Выполняйте этот шаг только в том случае, если он действительно относится к вашему устройству.

	Для выполнения монтажа учтите подробное описание в текстовой части инструкции.
	Раздел действителен либо для однодверного устройства, либо для двухдверного.
	Выберите одну из имеющихся альтернатив: устройство с упором двери справа или устройство с упором двери слева.
	Монтажный шаг необходим при IceMaker и / или InfinitySpring.
	Винты только ослабьте или слегка затяните.
	Затяните винты.
	Проверьте, требуется ли последний рабочий шаг для Вашей модели.
	Проверьте правильность монтажа / посадки используемых конструктивных элементов.
	Измерьте заданную величину и скорректируйте в случае необходимости.
	Инструмент для монтажа: метрическая линейка
	Инструмент для монтажа: аккумуляторный шурупверт и вставка TORX® 20
	Инструмент для монтажа: уровень
	Инструмент для монтажа: гаечный ключ на 7 и 10
	Для выполнения данного рабочего шага требуются два человека.
	Рабочий шаг выполняется на отмеченном месте не устройстве.

	Вспомогательное средство для монтажа: веревка
	Вспомогательное средство для монтажа: угольник
	Вспомогательное средство для монтажа: отвёртка
	Вспомогательное средство для монтажа: ножницы
	Вспомогательное средство для монтажа: маркер, стираемый
	Комплект принадлежностей: извлеките конструктивные элементы
	Утилизируйте надлежащим образом более не используемые конструктивные элементы.

11 ****- Дверца морозильного отделения*

Можно переставить **** - дверцу морозильного отделения, сменив упор двери с помощью простого приема вручную. Если дверцу устройства можно открыть более чем на 115° (1), морозильное отделение также можно открывать без смены упора двери. При меньшем угле открытия (2) дверцы устройства перестановка упора двери необходима.

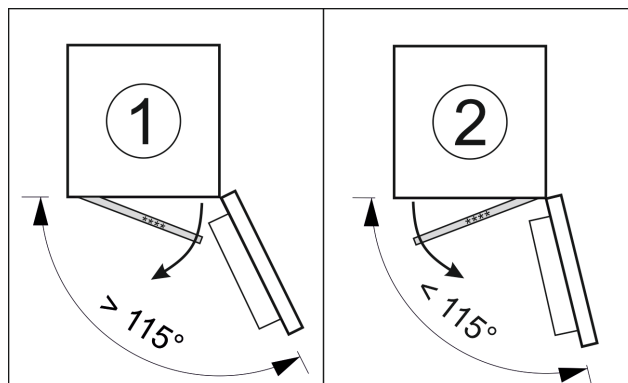


Fig. 7

11.1 Перестановка упора двери

Ползунок для перестановки упора двери находится внизу на обратной стороне **** - дверцы морозильного отделения.

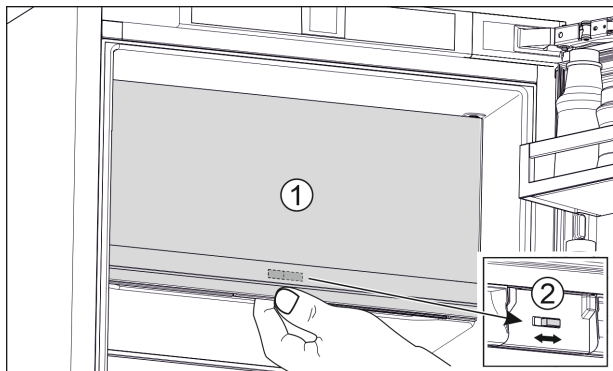


Fig. 8

- ▶ Закройте **** - дверцу морозильного отделения (1).
- ▶ Возьмитесь за **** - дверцу морозильного отделения снизу.
- ▶ Сдвиньте ползунок (2) либо вправо, либо влево.

12 Смена упора двери

Инструмент

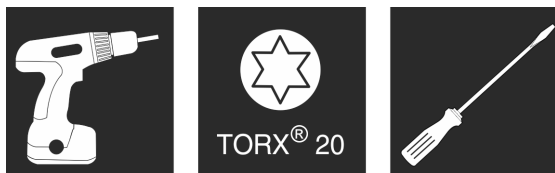


Fig. 9



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования выпадающей дверью! Если крепежные детали недостаточно хорошо прикручены, дверь может выпасть. Это может привести к тяжелым травмам. Кроме того, если дверь плотно не закрывается, то устройство охлаждает неправильно.

- ▶ Закрутите опорные кронштейны вниз и вверх (с моментом 4 Нм).

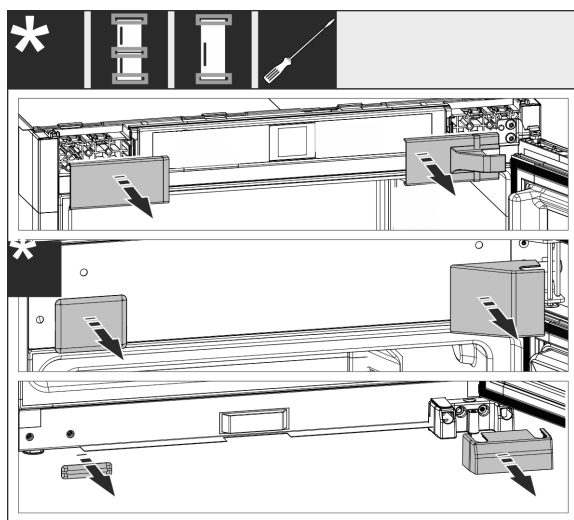


Fig. 10

- ▶ Снимите уже смонтированные крышки, при необходимости используйте шлицевую отвертку для снятия.

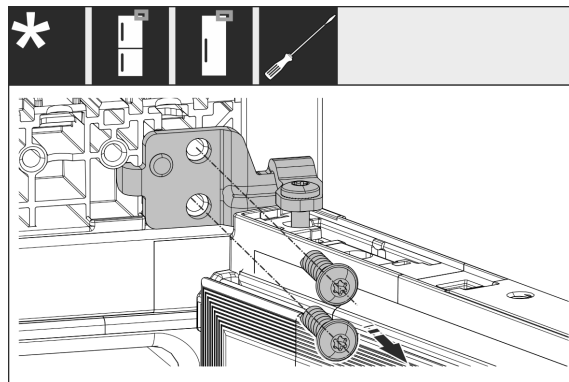


Fig. 11

- ▶ Отпустите винты на опорном кронштейне. Зафиксируйте дверь от выпадания.

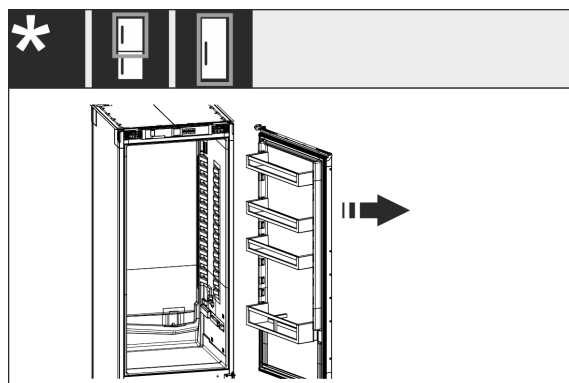


Fig. 12

- ▶ Снимите дверь вместе с еще прикрученным опорным кронштейном.

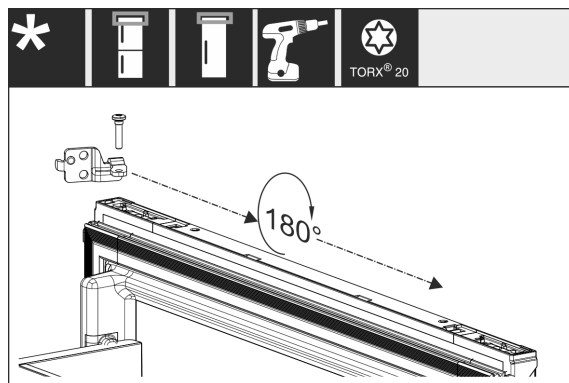


Fig. 13

- ▶ Поверните опорный кронштейн на 180° и переставьте.

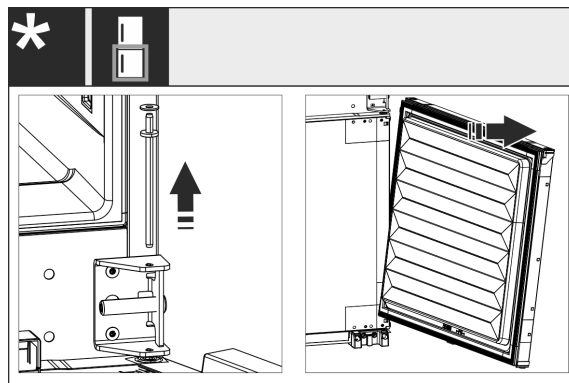


Fig. 14

- ▶ Снятие нижней двери: Извлеките средний опорный палец с шайбой. Зафиксируйте дверь от опрокидывания. Приподнимите дверь.

Установка устройства в нишу

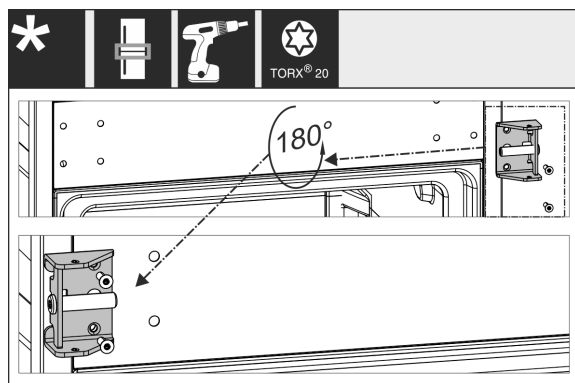


Fig. 15

- Переставьте средний опорный палец и туго прикрутите его.

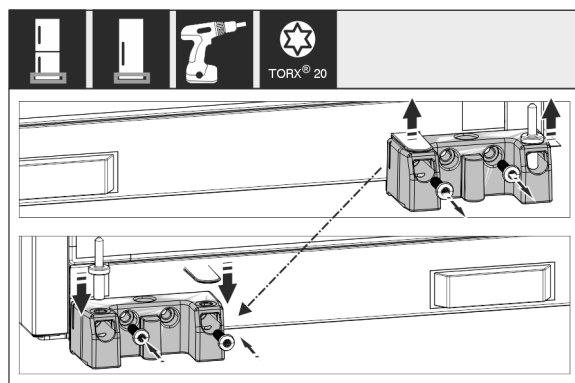


Fig. 16

- Переставьте нижний опорный палец и туго прикрутите его.

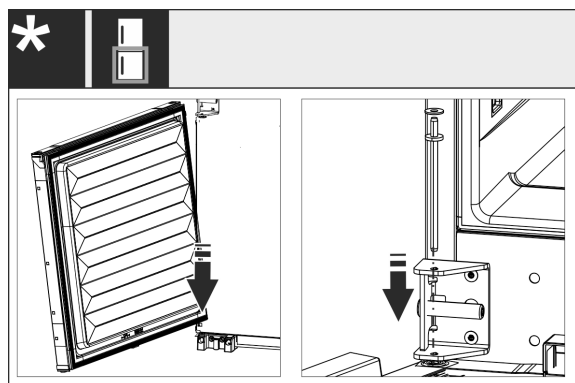


Fig. 17

- Для комбинаций: Монтаж нижней двери: Насадите снизу на шарнирный болт и наклоните вверх. Вставьте средний опорный палец сверху через средний опорный кронштейн в дверь.

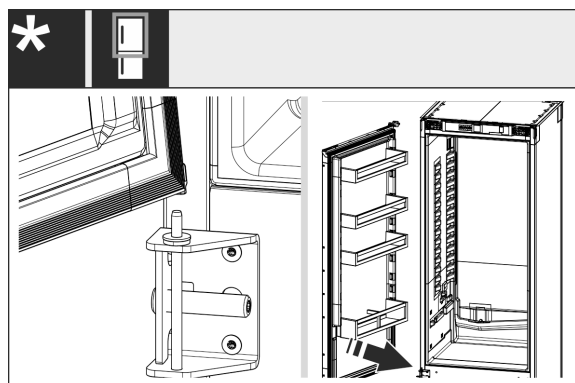


Fig. 18

- Для комбинаций: Монтаж верхней двери: Насадите снизу на средний опорный палец.
- Для устройств с одной дверью: Монтаж двери: Насадите снизу на опорный палец.

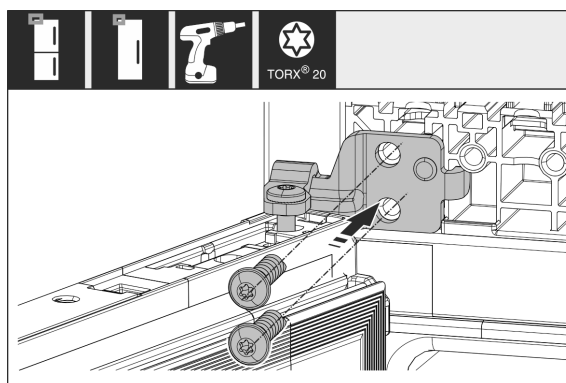


Fig. 19

- Прикрутите верхний опорный кронштейн к корпусу.

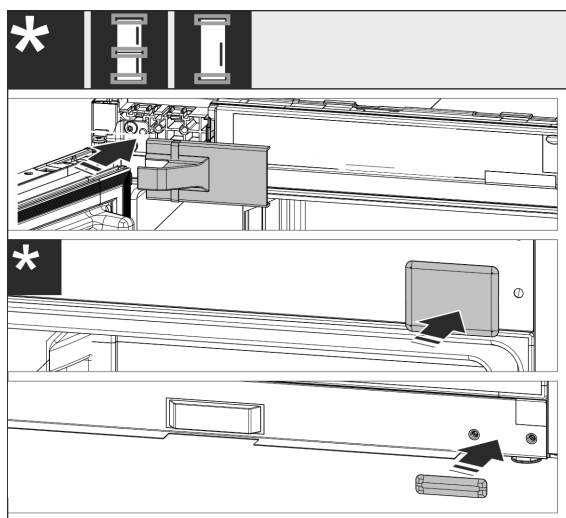


Fig. 20

- Снова смонтируйте крышки со стороны ручки. Крышку со стороны петель следует заново смонтировать только после встраивания в мебель.
- Проконтролируйте все винты и по ситуации подтяните.

13 Установка устройства в нишу

Инструмент и вспомогательные средства

Установка устройства в нишу



Приданные монтажные детали

Fig. 21

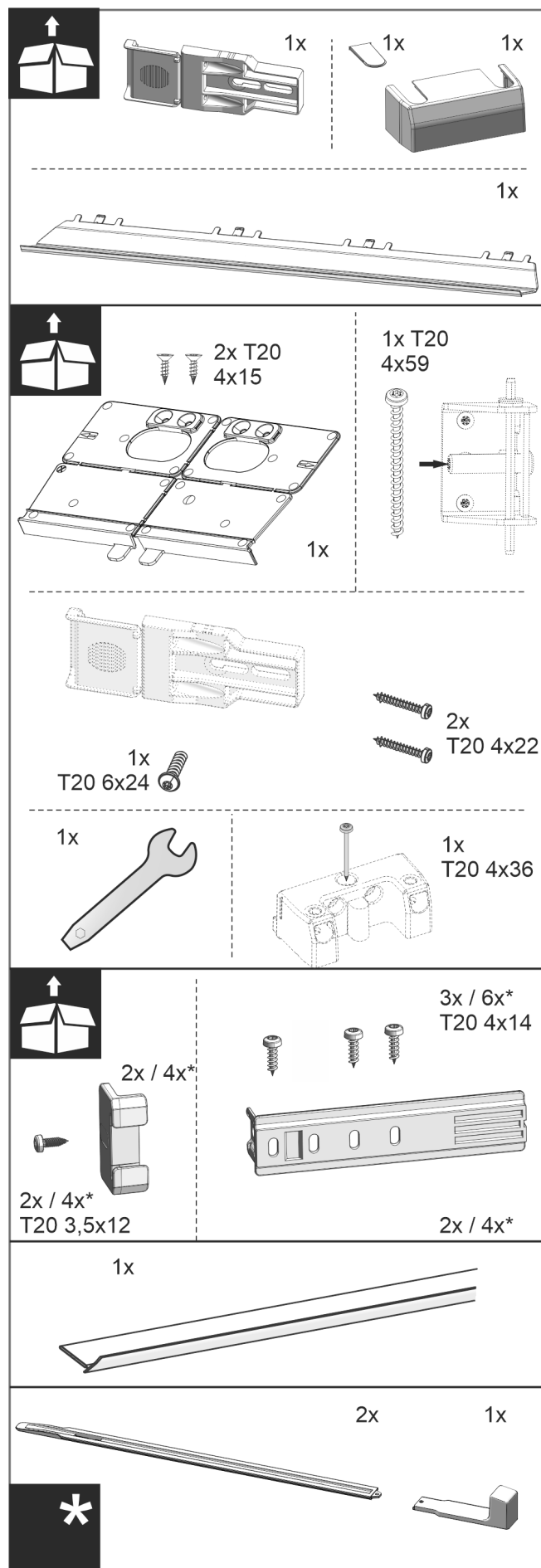


Fig. 22

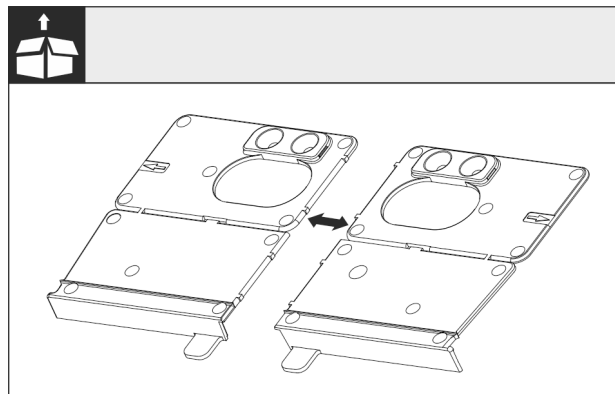


Fig. 23 Дно монтажного угла

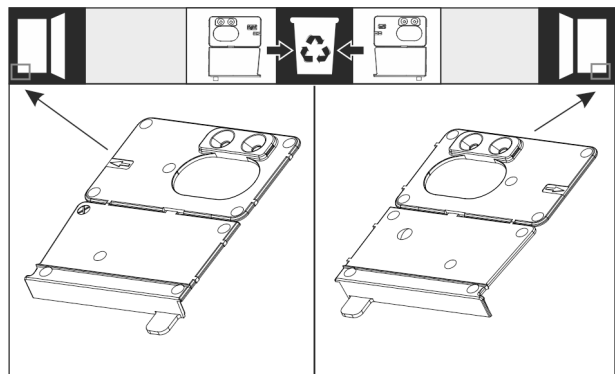


Fig. 24

- ▶ Отделите дно монтажного угла на перфорации. В зависимости от упора двери утилизируйте правый или левый монтажный угол.

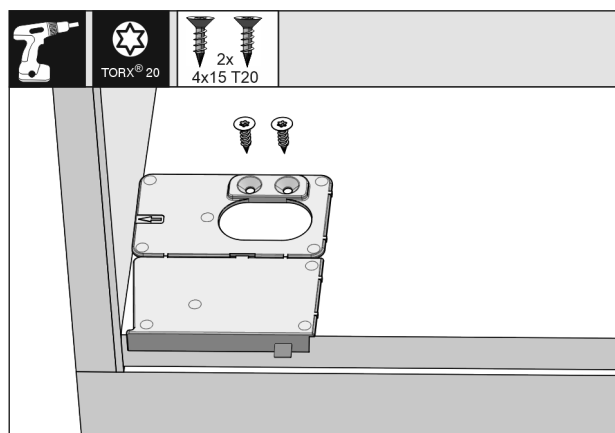


Fig. 25

ВНИМАНИЕ

Правильная глубина монтажа устройства.

- ▶ Применение монтажного угла обеспечивает правильную глубину монтажа устройства.
- ▶ Дно монтажного угла, в зависимости от упора двери справа или слева, прикрутите заподлицо с боковой стенкой на дно мебельной ниши. Монтажный угол всегда устанавливается со стороны ручки.

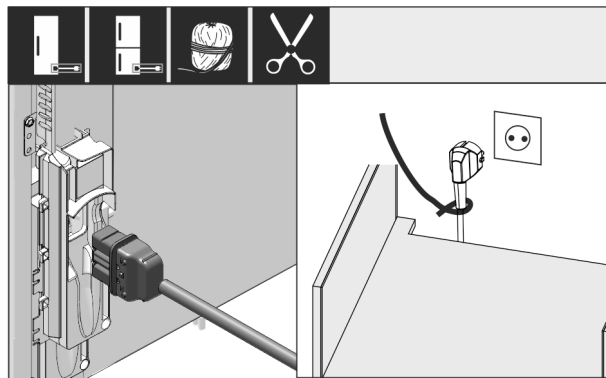


Fig. 26

- ▶ Выньте сетевой кабель из комплекта принадлежностей и вставьте на обратной стороне устройства. Проложить сетевой штекер с помощью шнура к доступной розетке.

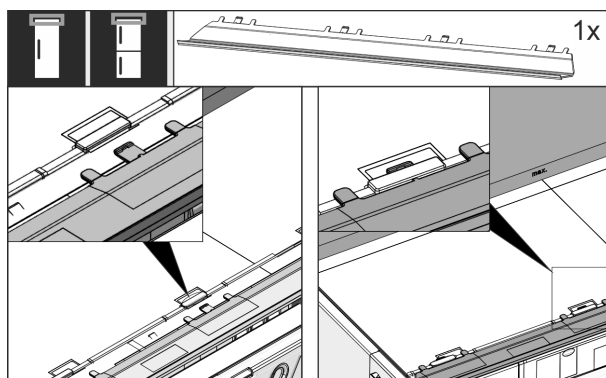


Fig. 27

- ▶ Вставьте компенсационную планку. Планку можно смещать в обе стороны.

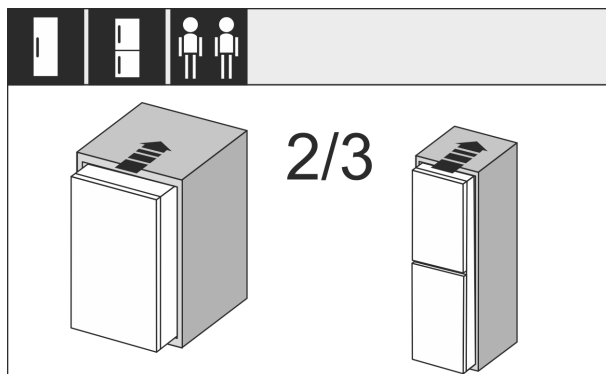


Fig. 28

- ▶ Задвиньте устройство на 2/3 в мебельную нишу.

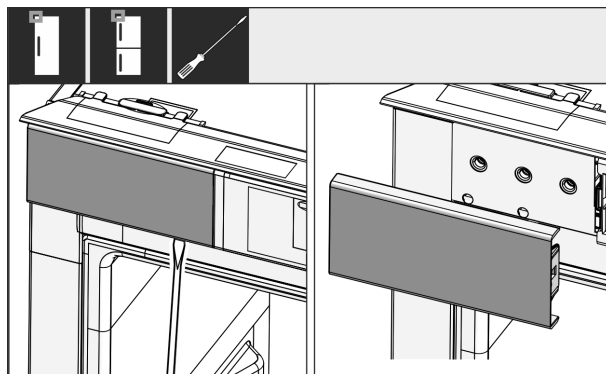


Fig. 29

- ▶ Ослабить отверткой крышку сверху слева и потом снять.
- ▶ Если уже установлено, снимите другие крышки.

Установка устройства в нишу

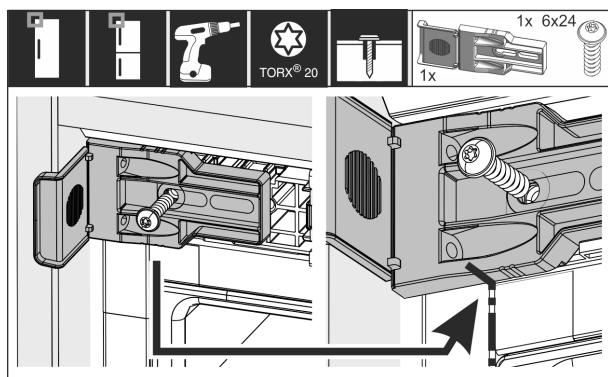


Fig. 30

- Туго прикрутите крепежный уголок. Уголок более не должен иметь возможность смещаться. Отметка крепежного уголка идеальным образом лежит на шве корпуса.

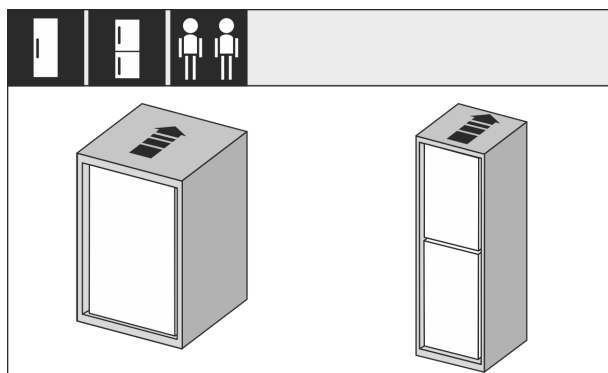


Fig. 31

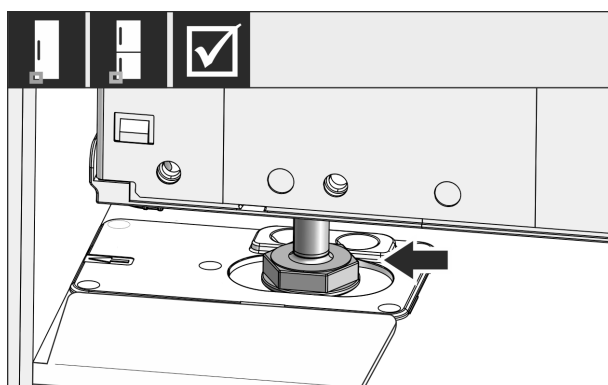


Fig. 32

- Полностью задвиньте устройство в мебельную нишу. Опорная ножка должна сидеть в выемке монтажного угла.

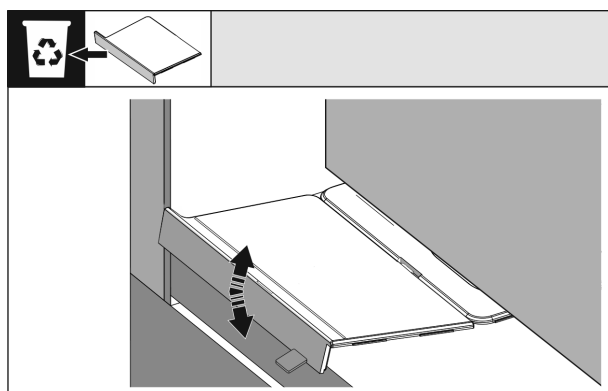


Fig. 33

- Удалите передний упор дна монтажного угла. Ослабьте упор движением и в случае необходимости оторвите с помощью цанги.

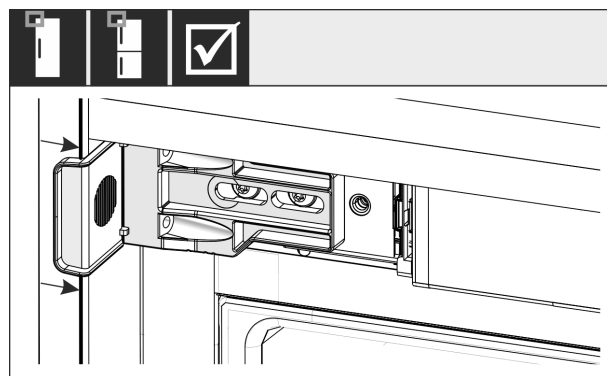


Fig. 34

- Проверьте, сидит ли устройство заподлицо в мебельной нише. Крепежный угол должен прилегать к боковой стенке мебельной ниши.

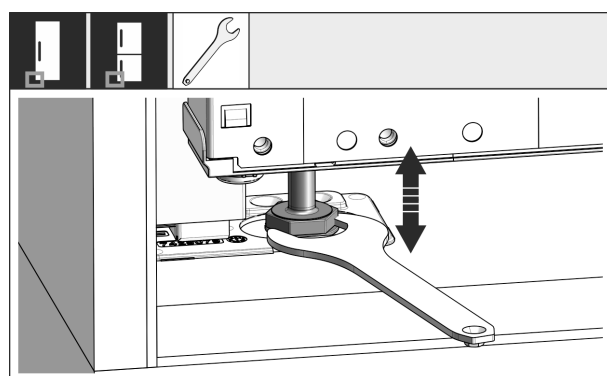


Fig. 35

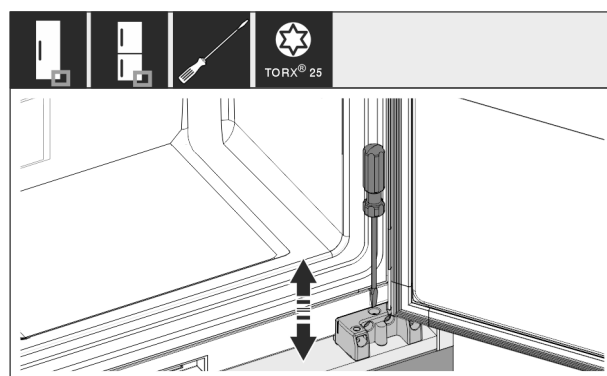


Fig. 36

- В случае необходимости выровняйте наклон устройства с помощью опорных ножек.

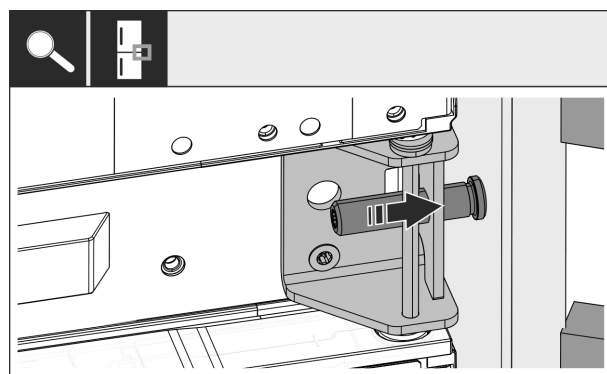


Fig. 37

Установка устройства в нишу

- Для комбинаций: Зафиксируйте устройство в нише со стороны петель через средний опорный кронштейн. Следите за тем, чтобы не повредить мебельную стенку регулировочным винтом.

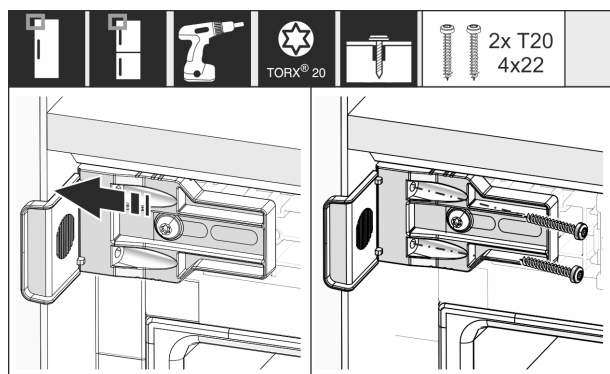


Fig. 38

- Туго прикрутите угол к боковой стенке мебельной ниши.

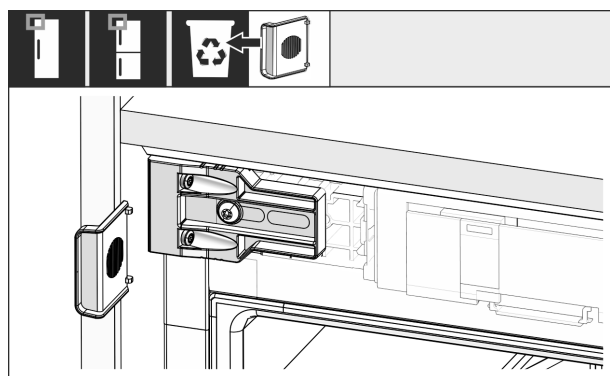


Fig. 39

- Демонтируйте упор уголка в верхней части со стороны ручки и утилизируйте его.

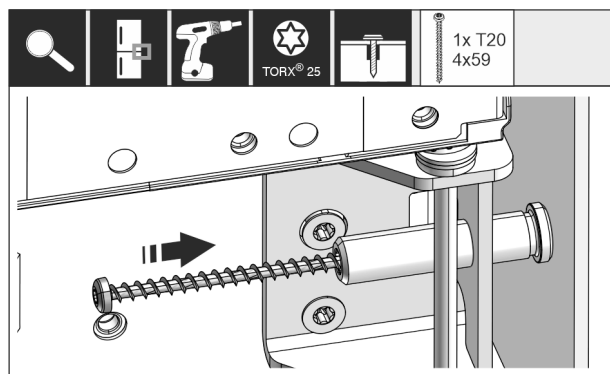


Fig. 40

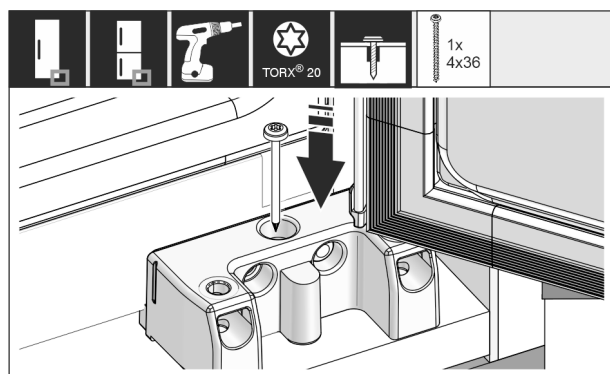


Fig. 41

- Прикрутить устройство со стороны шарнира через средний и нижний опорный кронштейн в нише.

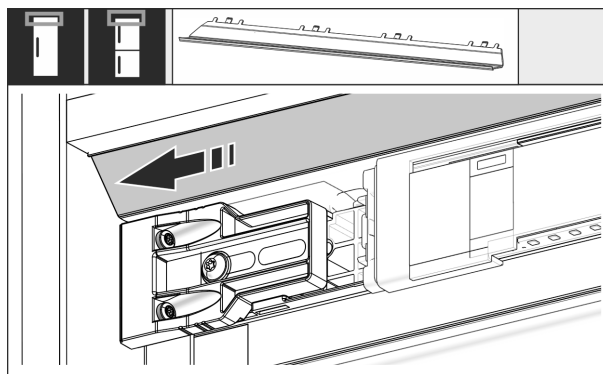


Fig. 42

- Так переместить планку, чтобы он сидел заподлицо на боку мебельной стенки.

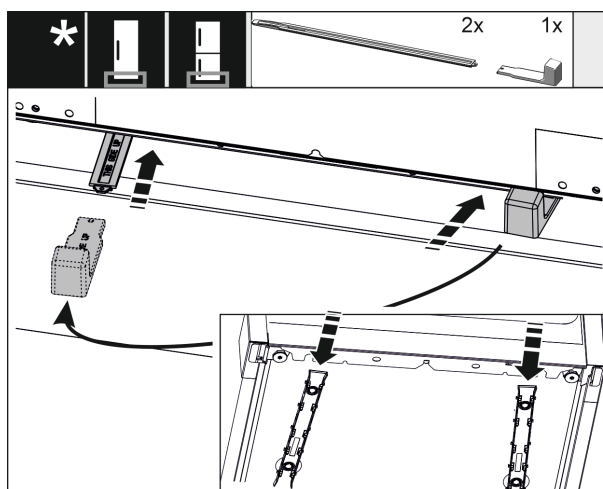


Fig. 43

Регулировка высоты поставляется серийно, начиная с высоты ниши 140 см и обязательно должна быть использована для оптимизации шума.

- Чтобы стабилизировать устройство сзади снизу: вставьте ручку в направляющую регулировки по высоте и введите направляющую в днище устройства. Извлеките ручку и повторите аналогичные действия со второй направляющей.

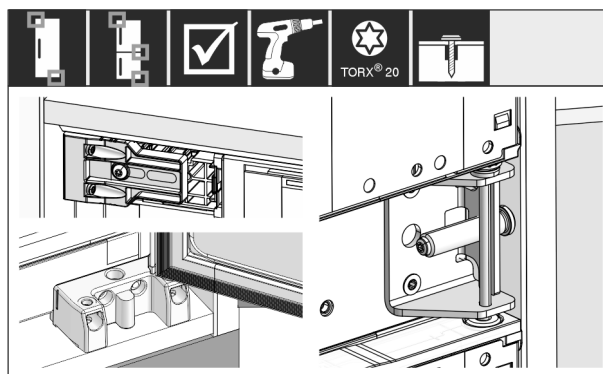


Fig. 44

- Проконтролируйте все винты и подтяните.

Подключение устройства

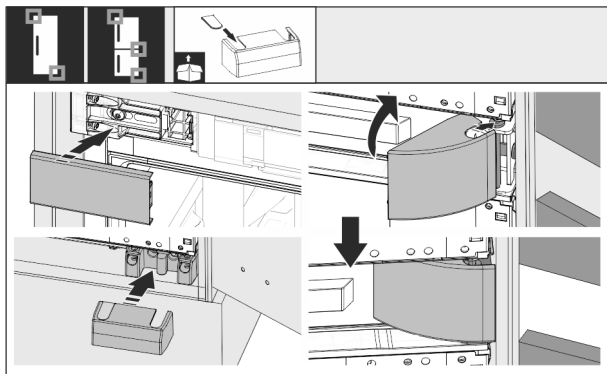


Fig. 45

- Установить все крышки.

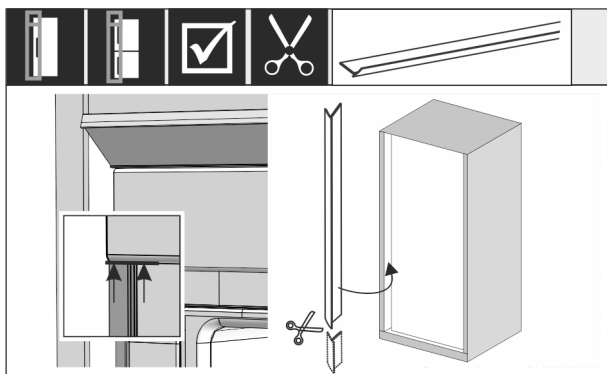


Fig. 46

- Кедер магнитный. Вставить кедер под крышку и надавить. При необходимости укоротить кедер до необходимой длины при помощи острых ножниц.

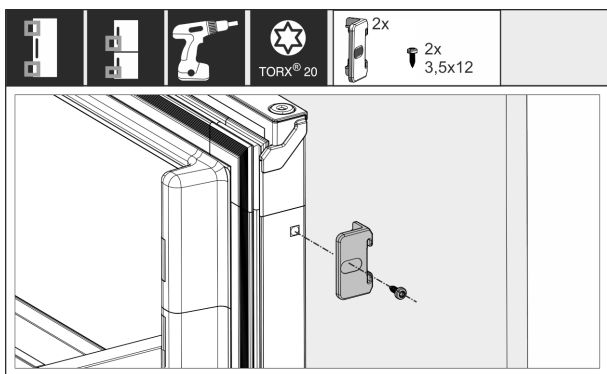


Fig. 47

Свяжите мебельную дверь и дверь устройства:

- Откройте дверь на максимум.
- Смонтируйте угол на дверях устройства.

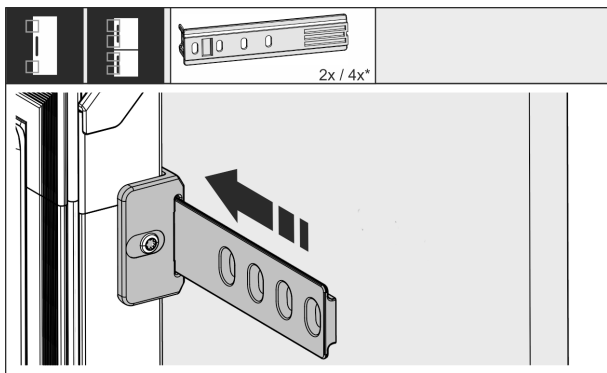


Fig. 48

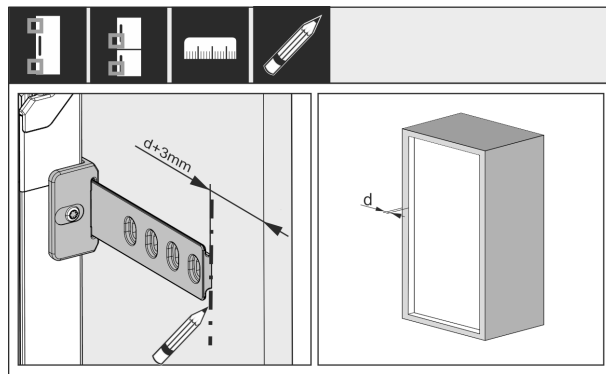


Fig. 49

Расстояние между концом направляющей и внешней кромкой мебельной двери получается из толщины боковой стенки мебели + 3 мм.

- Установите отметку при помощи смываемого карандаша.

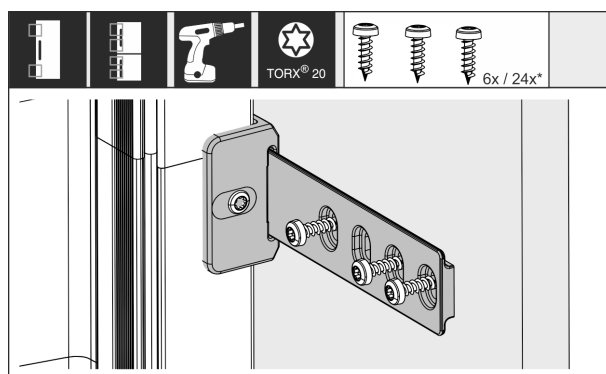


Fig. 50

- Засунуть направляющую в угол и свинтить с мебельной дверью.

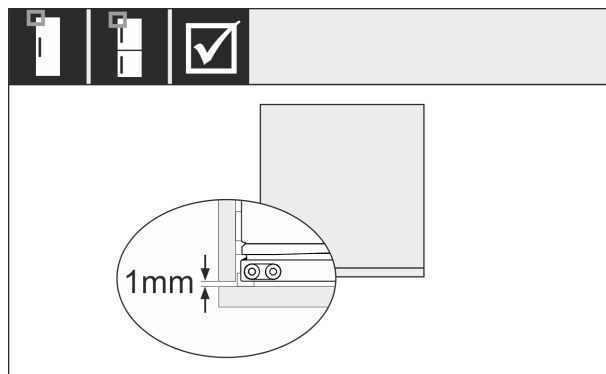


Fig. 51

- Проверьте, что уплотнение двери устройства прилегает по контуру.

- Убедитесь, что мебельная дверь не ударяется о боковую стенку мебельной ниши. Рекомендуется расстояние мин. 1 мм.

14 Подключение устройства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправильное подключение!

Опасность пожара.

- Не использовать удлинители кабеля.
- Не использовать электрические разветвители.

ВНИМАНИЕ

Неправильное подключение!

Повреждение электроники.

- ▶ Не подключайте устройство к автономным инверторам, как, например, установки солнечной энергии, бензиновые генераторы.
 - ▶ Не использовать энергосберегающие разъемы.
-

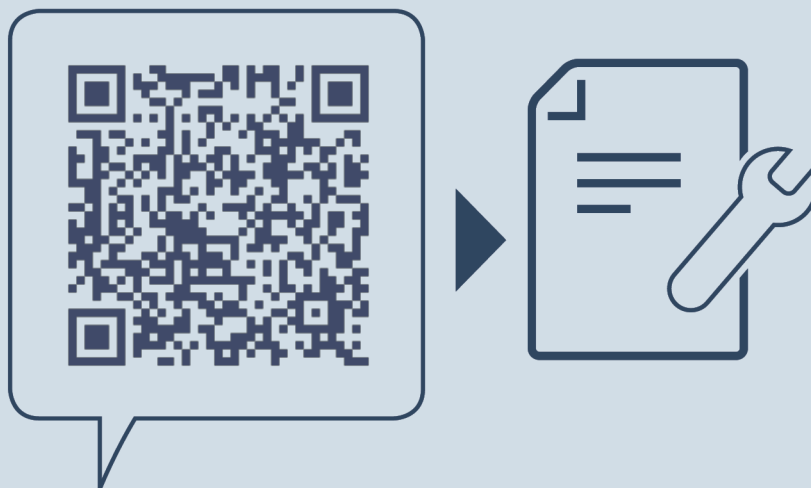
Указание

Используйте исключительно поставляемые в комплекте присоединительные электрические кабели.

- ▶ Более длинный присоединительный электрический кабель можно заказать в сервисной службе.
-

Убедитесь, что выполнены следующие условия:

- Вид тока и напряжение на месте установки соответствуют данным на заводской табличке .
- Розетка надлежащим образом заземлена и снабжена электрическим предохранителем.
- Ток срабатывания предохранителя составляет от 10 до 16 А.
- Розетка находится в легко доступном месте.
- ▶ Проверьте электрическое подключение.
- ▶ Сетевой штекер подключен к сети подачи напряжения.
- ▷ На экране появляется логотип Liebherr.
- ▷ На экране появляется логотип V-ZUG.
- ▷ Индикатор меняется на символ режима готовности к работе.



home.liebherr.com/fridge-manuals

RU Встраиваемая в гарнитур холодильно-морозильная комбинация, монтаж буксируемой дверцы

Дата выдачи: 20220922

**Индекс артикульных
номеров: 7088229-00**